

Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická
České Budějovice

KRONIKA

Školní rok 2025/2026

Obsah

ZÁŘÍ 2025.....	7
Začátek školního roku – vyučující SPŠ SE.....	7
1. 9. 2025 – Zahájení školního roku.....	8
3.–5. 9. 2025 – Adaptační kurzy 1. ročníků	8
5. a 10. 9. 2025 – Podzimní maturitní zkoušky.....	10
5. 9. 2025 – Zprovozněna nová veřejná solární dobíjecí stanice	10
Září 2025 – Technická základka: SPŠ strojní a elektrotechnická spustila unikátní projekt se ZŠ Dukelská	11
8.–12. 9. 2025 – Sportovně-turistický kurz 3.EE a 3.ER.....	12
17. 9. 2025 – Studentské volby do Poslanecké sněmovny 2025.....	13
17. 9. 2025 – Středoškolský atletický pohár na Sokolském ostrově	14
23. 9. 2025 – Zápis do kroužků 2025/2026 na SPŠ SE	15
24. 9. 2025 – Exkurze žáků 4. ročníků do švýcarského CERNu	15
Září 2025 – Úspěch našich studentů v Kybersoutěži	16
ŘÍJEN 2025.....	17
Říjen 2025 – prezentace školy na burzách SŠ.....	17
8. 10. 2025 – Den s ČEZ na ZČU v Plzni.....	18
8. 10. 2025 – Účast žáků na soutěži v programování CNC strojů na MSV v Brně	18
8. a 9. 10. 2025 – Společenskovědní exkurze do Prahy (3.EM a 3.ER)	19
9. a 10. 10. 2025 – Účast našich žáků na SMR Maturitě ČEZ.....	21
15. 10. 2025 – perFekt AtomDay.....	22
16. 10. 2025 – Posilovna pro žáky školy opět v provozu.....	22
16.–19. 10. 2025 – Exkurze vybraných žáků z 3.S a 3.ER do CERNu.....	22
30. a 31. 10. 2025 – Exkurze 1. roč. na pracoviště ZZS a protialkoholní zachytnou stanici	23
LISTOPAD 2025.....	25
2.–15. 11. 2025 – Stáž Erasmus+ v Dublinu.....	25
4.–7. 11. 2025 – Přespávačky ve škole – 1.ER, 1.EM, 1.EE	27
6. 11. 2025 – Úspěchy našich žáků v celostátních soutěžích v rámci výstavy Vzdělání a řemeslo ...	28
6.–8. 11. 2025 – Prezentace školy na výstavě Vzdělání a řemeslo – 1. místo v soutěži Škola doporučená zaměstnavateli	29
10. 11. 2025 – Oblastní kolo soutěže plšQworky – 1. místo týmu SPŠSEČB	29
12. 11. 2025 – Exkurze na JETE – 4.S	30
13. 11. 2025 – Soutěž Merkur perfekt challenge VUT Brno	31
13. 11. 2025 – Den pro VŠ – tradiční akce pro čtvrtáky	32

13. a 14. 11. 2025 – Úspěch v okresním kole futsalu a účast v okresním kole florbalové soutěže SUBTERRA CUP	33
18. 11. 2025 – Polytechnický den pro ZŠ Grünwaldova	34
18. 11. – 4. 12. 2025 – Dukla pomáhá: zapojili jsme se do akce Krabice od bot.....	34
19. a 20. 11. 2025 – Žáci na konferenci CIRED 2025	35
24.–28. 11. 2025 – Rozšíření kolárny	36
27. 11. 2025 – Best in English 2025 – úspěch našich studentů	37
27. 11. 2025 – Naši studenti obdrželi stipendia Nadace pro podporu vzdělání a vědy	38
Listopad 2025 – Prevence ve 2. a 3. ročníku – lidské vztahy a tolerance.....	39
PROSINEC 2025.....	40
Prosinec 2025 – Fotovoltaika na střeše školy.....	40
3. a 10. 12. 2025 – Volejbalová a futsalová krajská soutěž	40
4. 12. 2025 – Přespávačka 1.S	42
9. 12. 2025 – Návštěva korejské delegace na SPŠ SE	43
12. 12. 2025 – Polytechnický den – ZŠ Ševětín	44
16. 12. 2025 – Přednáška o spektrometrech firmy BAS Rudice, spol. s r. o.....	44
17. 12. 2025 – Třídnické hodiny a divadelní představení Bílá nemoc	45
18. 12. 2025 – Den pro praxe pro 2. a 3. ročníky	46
18. 12. 2025 – Presentace na téma Orientace na trhu práce po roce 2025+ (pro 4. roč.)	48
19. 12. 2025 – Studentský den	48
19. 12. 2025 – Turnaj „O vánočního kapra“ a Silák školy 2025	49
Do roku 2026 s novou energií	50
LEDEN 2026	51
4.–10. 1. 2026 – Lyžařský výcvik v Itálii: 2.EM a 2.EE v Aprice	51
Leden 2026 – Tisková zpráva: První česká Technická základka má za sebou první měsíce výuky	52
8. 1. 2026 – Druhé místo v kvalifikaci CzechSkills a postup do národního finále.....	53
9. 1. 2026 – Polytechnický den – ZŠ Bezdrevská, Vltava	55
27. 1. 2026 – Návštěva žáků 4. ročníku na DOD FEL ZČU v Plzni.....	55
27. 1. 2026 – Exkurze na DOD Strojní fakulty ZČU v Plzni	56
27. 1. 2026 – Preventivní přednášky Policie ČR pro 1. a 3. ročník	56
27. 1. 2026 – Průmyslovákem na zkoušku – ZŠ Dukelská.....	57
28. 1. 2026 – Úspěch našich studentů ve finále soutěže Roboti@FSI.....	58
28. 1. 2026 – Beseda o malých modulárních reaktorech se zástupcem Skupiny ČEZ.....	59
29. 1. 2026 – Den absolventů.....	59
29. 1. 2026 – Polytechnický den – ZŠ Nerudova	61
ÚNOR 2026	62

2.–5. 2. 2026 – Komisionální zkoušky za 1. pololetí	62
4. 2. 2026 – Poslední DOD na SPŠ SE tohoto školního roku	62
5. 2. 2026 – Exkurze 3.S do Vazební věznice v Č. Budějovicích	63
17. 2. 2026 – Olympiáda v anglickém jazyce – okresní kolo	64
19. 2. 2026 – Setkání s energií pro žáky 1.EE a 1.ER.....	64
19. 2. 2026 – Talent Jihočeského kraje	65
23. 2. 2026 – Polytechnický den pro ZŠ Pohůrecká.....	65
24. 2. 2026 – Velký zájem o studium na naší škole	65
27. 2. 2026 – Volejbalový zápas Českého poháru	66
Únor 2026 – Zapojení do projektu Šablony V	66
Únor 2026 – Finanční gramotnost v praxi: Přednáška absolventa Martina Tanzera	68
Únor 2026 – Návštěva Olympijského parku v hodinách tělesné výchovy.....	68
Únor a březen 2026 – Přednášky o EU pro 2.ER	69
BŘEZEN 2026	70
15.–20. 3. 2026 – Březnový lyžařský kurz 2.ER a 2.S	70
16. 3. 2026 – Přednáška pro 3.EM: Evropské fondy.....	71
20. 3. 2026 – Matematický klokan	71
20. 3. 2026 – Zimní škola na TR Kočín: odborná exkurze žáků 4.EE a 3.EM	72
23. – 27. 3. 2026 – Návštěva pedagogů ze Slovenska v rámci Erasmus+	73
30. 3. 2026 – Dukla pomáhá: Studenti 1. ročníku se zapojili do Peříčkového týdne 2026	74
Březen 2026 – Naši studenti programují drony	75
Březen 2026 – Zlato pro naše studenty na CzechSkills	75
DUBEN 2026	77
1. 4. 2026 – Den pro firmy na SPŠ SE.....	77
7. 4. 2026 – Přednáška pro 2.S: EU v kostce.....	79
10. 4. 2026 – Výsledky voleb do Školské rady	79
10. a 13. 4. 2026 – Náhradní program během JPZ: exkurze pro 1.–3. ročníky a maturitní příprava pro 4. ročníky.....	80
10. a 13. 4. 2026 – 1.EM, 1.ER a 1.S: Akce KHS Hrou proti HIV/AIDS.....	81
10. 4. 2026 – 1.EE: Exkurze do vodní elektrárny Lipno I.....	81
10. 4. 2026 – 1.EM: Exkurze do leteckého muzea v Hrdlořezích	82
10. 4. 2026 – 1.ER – Exkurze do hvězdárny a knihovny.....	82
10. 4. 2026 – 2.EE – Exkurze do energetického zázemí Nemocnice České Budějovice	82
10. 4. 2026 – 2.EM: Exkurze v Národním technickém muzeu v Praze	83
10. 4. 2026 – 2.S: Exkurze ve firmě Jihostroj Velešín	83
10. 4. 2026 – 3.ER: Exkurze do Teplárny Č. Budějovice.....	84

10. 4. 2026 – 3.S: Exkurze do společnosti MOSLED.....	84
13. 4. 2026 – 1.S: Exkurze do společnosti Jihotech	85
13. 4. 2026 – 2.EE: Exkurze do malé vodní elektrárny na Sokolském ostrově	85
13. 4. 2026 – 2.EE – Laboratoř čisté elektroenergetiky.....	85
13. 4. 2026 – 3.EE: Exkurze do Teplárny Č. Budějovice	85
13. 4. 2026 – 3.ER: Exkurze do malé vodní elektrárny Planá	86
13. 4. 2026 – 3.S: Exkurze do firmy Jihostroj.....	86
13. 4. 2026 – Přespávačka třídy 2.EE.....	87
13.–17. 4. 2026 – Pedagogické stínování ve Španělsku: Ing. Bc. Lukáš Franta, Ph.D.....	88
13.–25. 4. 2026 – Erasmus+ - naši studenti na pracovní stáži v Barceloně ve Španělsku	88
14. 4. 2026 – Úspěch našich studentů v krajském kole SOČ 2026	91
14. 4. 2026 – Technická základka na kolech – výjezd do ZŠ Brloh.....	91
19.–25. 4. 2026 – Erasmus+, další stínování našich učitelů v Barceloně: Ing. Lubomír Krejsa a Pavel Kotrlík	92
29. 4. 2026 – Druhé místo v krajském kole Talent pro firmy	93
29. 4. 2026 – Focení tříd a zaměstnanců SPŠ SE	95
30. 4. 2026 – Studentky ze SPŠ SE na setkání s JUDr. Michaelou Chaloupkovou, MBA (ČEZ)	95
KVĚTEN 2026	97
5. 5. 2026 – Exkurze 1.EE a 1.ER na Přírodovědeckou fakultu Jihočeské univerzity	97
5. 5. 2026 – Exkurze 1.S a 1.EM do firmy Motor Jikov	97
6. 5. 2026 – Virtuální prohlídka obnovitelných zdrojů energie	98
12. 5. 2026 – Technická základka na kolech ve Frymburku.....	99
13. 5. 2026 – Dukla pomáhá: Český den proti rakovině 2026.....	100
13.–15. 5. 2026 – Naši žáci absolventy stáže Jaderná maturita v Temelíně	101
14. 5. 2026 – Presentace projektu Technická základka na konferenci Technické Česko	102
19. 5. 2026 – Technická základka na kolech v ZŠ v Trhových Svinech.....	103
20. 5. 2026 – 1.EE na programu britské ambasády v Českých Budějovicích	104
22. 5. 2026 – Štěpán Latislav na studentské konferenci Zvaž vědu!	105
25. 5. 2026 – Naši studenti Filip Adamec a Lukáš Zdychynec v MF Dnes.....	106
25.–29. 5. 2026 – 3.S a 3.EM na sportovně turistickém kurzu v Nové Peci	107
26. 5. 2026 – Technická základka na kolech – ZŠ Dobrá Voda	108
29.–30. 5. 2026 – Game Access 2026: studenti představili vzdělávací gamebook	109
Květen 2026 – Velmi dobré výsledky SPŠ SE u didaktických testů mezi technickými SOŠ v kraji ...	109
Květen 2026 – Zhodnocení maturitních zkoušek – profilová část	110
ČERVEN 2026.....	116
1. 6. 2026 – Polytechnický den pro žáky ZŠ Hluboká nad Vltavou	116

3. 6. 2026 – 2.EE na exkurzi v Praze – výstava Titanic a Národní památník Heydrichiády	117
3. 6. 2026 – Studenti SPŠSE Dukelská bodovali na soutěži DigiDen.....	119
10. 6. 2026 – Prezentace ročníkových prací 2025/2026 zástupcům firem	119
11. 6.–10. 9. 2026 – Dva studenti/absolventi SPŠ SE na dlouhodobé stáži v Barceloně.....	122
12. 6. 2026 – Dračí lodě – premiéra účasti SPŠ SE a zároveň velké vítězství	123
16. 6. 2026 – Technická základka na kolech – Český Krumlov	124
18. 6. 2026 – SPŠ SE představila své projekty na Dobrodružství s technikou	124
19. 6. 2026 – Naši školu navštívil ministr průmyslu Karel Havlíček.....	125
22. 6. 2026 – Přednáška Policie ČR pro 2. roč.: Trestní odpovědnost.....	126
23.–25. 6. 2026 – Komisionální zkoušky za 2. pololetí	127
23.–24. 6. 2026 – Školní výlety na SPŠ SE.....	127
23. 6. 2026 – Školní výlet 3.ER – výšlap na Klet'.....	127
23. 6. 2026 – Školní výlet 3.S – Praha	128
23. 6. 2026 – Školní výlet 2.EE – paintball České Budějovice	129
23. 6. 2026 – Školní výlet 2.EM – rafty na Vltavě	130
24. 6. 2026 – Školní výlet 3.S – laser game České Budějovice.....	131
24. 6. 2026 – Školní výlet 1.EM – letiště Hosín.....	133
24. 6. 2026 – Školní výlet 2.S – Salzburg	133
25. 6. 2026 – Sportovní den SPŠ SE 2026	135
26. 6. 2026 – Předávání vysvědčení a motivačních stipendií	137
Červen 2026 – DuklaLabs: od studentských projektů k reálné spolupráci v praxi	138
Červen 2026 – Zhodnocení letošních kroužků	138
Červen 2026 – Letošní PR články v Budějcké Drbně.....	140

ZÁŘÍ 2025

Začátek školního roku – vyučující SPŠ SE

Školní rok 2025/2026 začal pro vyučující naší školy v pondělí 25. 8. 2025, a to v 8:30 h provozní poradou v posluchárně.

Příchody:

- Jan Bydžovský – chemie, elektrochemie
- Václav Hlaváč, Dis. – dílny, elektropředměty
- Mgr. Břetislav Roháček – matematika
- Jan Jacob Steringa – elektropředměty, cvičení
- Mgr. Jiří Thám – zástupce ředitele, ZSV a TV; výchovně-vzdělávací proces; koordinátor spolupráce se ZŠ, polytechnické dny, technická základka, školní parlament a koordinátor ŠPP, spolupráce s rodiči, komunikační strategie směrem „ven“

Odchody

- Ing. Miloš Badal (do penze)
- Mgr. Pavel Kneslík (na jiné pracoviště)
- Mgr. Petra Schacherlová (na jiné pracoviště)
- Ing. Václav Vávra, Ph.D. (na jiné pracoviště)
- Jakub Vitoušek (na jiné pracoviště)
- Mgr. Nikola Reitingarová (ukončení PP na dobu určitou)

Předsedové předmětových komisí a garanti oborů:

- Ing. Petr Kroupa (strojírenství) a koordinátor předmětových odborných komisí
- Mgr. Ivan Lavička (dílny) + koordinátor spolupráce firem a školy
- Ing. Lubomír Krejsa (robotika)
- Ing. Jiří Vastl (elektroenergetika)
- Ing. Stanislav Strnad (elektromobilita)

Další PK:

- Cizí jazyky – Mgr. Petra Bydžovská
- Společenskovední – Mgr. Ludmila Petržalová
- Tělesná výchova – Mgr. Radek Mach
- Přírodovědní – Mgr. Jiří Ploch
- IT – Mgr. Zuzana Šímová

Školní poradenské pracoviště

- nově koordinátor – Mgr. Jiří Thám
- výchovná poradkyně – Ing. Dana Paurová, Mgr. Alena Fedorová
- školní metodik prevence a kariérový poradce – Mgr. Pavlína Šustrová
- talentovaní žáci – Mgr. Pavlína Šustrová

- školní psycholožka – Mgr. Zuzana Hořejšová
- školní asistenti – od února 2026 Mgr. Jiří Thám

 ŠKOLNÍ PORADENSKÉ PRACOVISŤE 2025/2026			
	Jméno a příjmení	E-mail, telefon, kabinet	Konzultační hodiny
Výchovný poradce pro 1. a 2. roč.	Mgr. Alena Fedorová	fedorova@spssecb.cz 386 794 124 kab. č. 403	ÚT 4. vyuč. h., 10:45–11:30 h případně dle domluvy
Výchovný poradce pro 3. a 4. roč.	Ing. Dana Paurová	paurova@spssecb.cz 386 794 124 kab. č. 403	ST 2. vyuč. h., 8:50–9:35 h ST 3. vyuč. h., 9:55–10:40 h případně dle domluvy
Školní metodik prevence Výchovný poradce pro nadané žáky Školní kariérový poradce	Mgr. Pavlína Šustrová	sustrova@spssecb.cz 386 794 124 kab. č. 403	ČT 3. vyuč. h., 9:55–10:40 h PO 2. vyuč. h., 8:50–9:35 h ČT 2. vyuč. h., 8:50–9:35 h případně dle domluvy
Školní psycholog	Mgr. Zuzana Hořejšová	horejsova@spssecb.cz 386 794 127 386 794 128 kab. č. 505	PO 8:00–11:00 h ČT 8:00–11:00 h případně dle domluvy

1. 9. 2025 – Zahájení školního roku

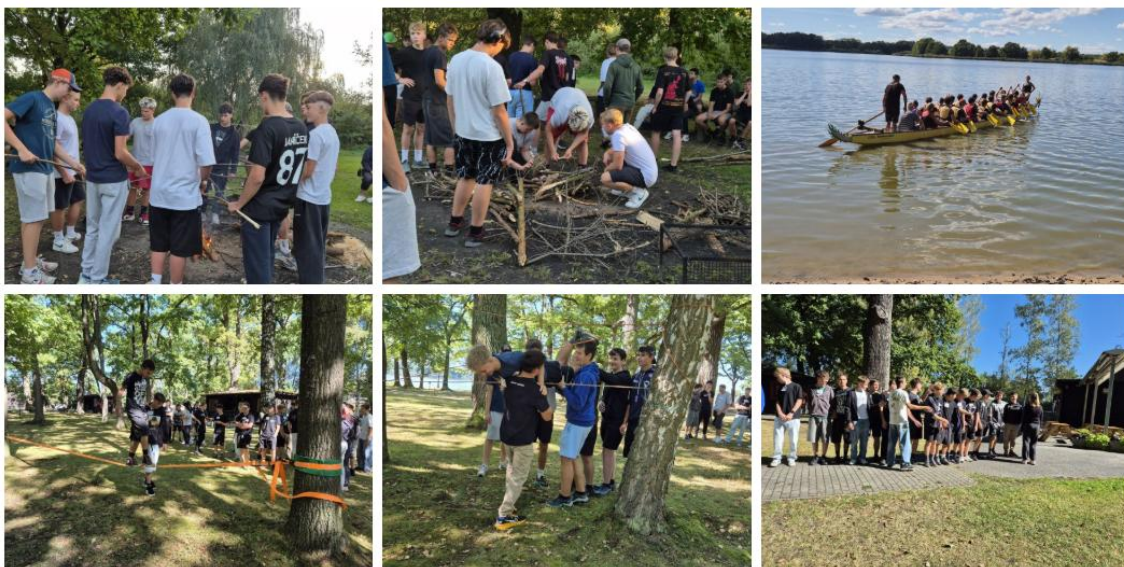
Dne 1. 9. 2025 začal nový školní rok. Žáci strávili ve škole 4 vyučovací hodiny, kdy byli seznámeni se zněním školního řádu, klasifikačního řádu a proškoleni v BOZP a první pomoci. Následně vyplnili test přes Forms a stvrdili tak své proškolení.

Následně se studenti začali učit, přičemž první ročníky se v období středa až čtvrtek (1.EM a 1.S), nebo čtvrtek až pátek (1.EE a 1.ER) zúčastnily adaptačního kurzu v Doubí u Třeboně.

3.–5. 9. 2025 – Adaptační kurzy 1. ročníků

Ve dnech 3.–5. 9. 2025 se všichni žáci 1. ročníku vydali do Sportcentra a kempu Doubí u Třeboně. Každá třída zde strávila 2 dny se svými třídními učiteli, tělocvikáři, výchovnou poradkyní a školní metodičkou prevence.

3.–4. 9. 2025 se v Doubí u Třeboně poznávaly kolektivy tříd 1. S a 1. EM. První den žáci v rámci svých tříd poznávali své spolužáky – představovali se formou vizitek, tvořili sociometrické řady, museli se spolehnout na lidi v týmu při překonávání překážek, kdy spolupracovali a vymýšleli. Po poledním klidu si spolupráci zkusili také při společné vyjíždce na dračí lodi. Odpoledne patřilo různým sportovním aktivitám dle přání studentů. Své síly pak mohli žáci doplnit nejen společnou večeří v místní jídelně, ale také špekáčky u večerního opékání u ohně.



Druhý den po snídani se žáci se svými třídními učiteli, tělocvikáři a výchovnou poradkyní vydali na cca 10km procházku – od kempu společně došli na třeboňské náměstí i ke Schwarzenberské hrobce, velká část cesty vedla přes NS zdraví Hrádeček – Třeboň. Během procházky si studenti ve skupinkách zahráli bingo a také vymysleli básničku, kterou potom recitovali před hrobkou. Na závěr dne, po poledním klidu, žáci vyplnili tzv. „exitky“, ve kterých kurz sami zhodnotili, a následně byli pasováni na prváky naší školy.

V rámci druhého turnusu, tj. od 4. 9. do 5. 9. 2025, do Doubí u Třeboně dorazili se svými třídními učiteli žáci z 1.EE a 1.ER. Opět strávili den, noc a následující den nejen se svými třídními, ale také s tělocvikáři a dvěma členkami školního poradenského pracoviště. Program byl v mnohém podobný, složený z aktivit seznamovacích, stmelovacích a sportovních, kromě toho byl dán prostor i vlastním potřebám skupinek studentů a povídání si. Závěrečná procházka vyšla zhruba na 9 km.



I žáci 1.EE a 1.ER byli pasováni na prváky SPŠ SE, získali placky s logem školy k připnutí třeba na batoh a na oplátku svým třídním učitelům a pracovnícům ŠPP vyplnili propustky zvané „exitky“, ve kterých se měli možnost k celému kurzu vyjádřit. Těší nás, že jsme si ve zpětné vazbě na „adapták“ přečetli mnoho velmi kladných odpovědí a že studenti vnímají nejrůznější benefity tohoto kurzu. Objevily se i zajímavé podněty ke zlepšení, které nám pomohou při organizaci adaptačních kurzů pro nové prváky v dalším školním roce.

5. a 10. 9. 2025 – Podzimní maturitní zkoušky

Ve dnech 5. 9. 2025 a 10. 9. 2025 se konaly podzimní maturitní zkoušky. V pátek 5. 9. 2025 se konala praktická zkouška z odborných předmětů, ostatní maturitní zkoušky přišly na řadu 10. 9. 2025.

5. 9. 2025 – Zprovozněna nová veřejná solární dobíjecí stanice

Na konci června 2025 realizovala naše SPŠSE v Českých Budějovicích zajímavý projekt: veřejnou dobíjecí stanici na mobilní zařízení.

Stanice využívá fotovoltaický panel a bateriové úložiště, umožňující dobíjení mobilů přímo na ulici. Zájemci potřebují pouze vlastní USB kabel pro připojení. Projekt vznikl jako praktická součást výuky – pracovali na nich žáci společně s učiteli.

Projekt byl finančně a materiálně podpořen firmami ČEZ, ELEKTRO S.M.S. a Photomate, se kterými škola dlouhodobě spolupracuje.

Pro veřejnost již škola provozuje **veřejnou dílnu**, kde lidé bez vlastního vybavení mohou využít školní zařízení (po registraci).



Září 2025 – Technická základka: SPŠ strojní a elektrotechnická spustila unikátní projekt se ZŠ Dukelská

V Českých Budějovicích byl spolu s novým školním rokem zahájen inovativní vzdělávací projekt Technická základka, na němž se naše Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická aktivně podílí.

Projekt propojuje naši školu se Základní školou Dukelská a od letošního roku zavádí na jejím druhém stupni technicky zaměřenou výuku v 6. třídě. Postupně bude projekt rozšířen na všechny ročníky druhého stupně, od 6. až po 9. třídu. Naše škola pořádala již přijímací zkoušky do této specializované třídy.

Naši vyučující ze SPŠ SE budou na ZŠ Dukelská vyučovat dvě hodiny týdně specializované výuky přímo zaměřené na polytechniku. Děti tak získají nejen hlubší znalosti, ale především praktické zkušenosti, možnost pracovat s moderními nástroji a propojit teorii s praxí.

Projekt podpořil Jihočeský kraj i město České Budějovice. „Věříme, že jde o významný krok pro budoucnost našeho regionu – technické obory zde mají silné postavení a je velká poptávka po kvalifikovaných odbornících,“ uvedla primátorka Č. Budějovic Dagmar Škodová Parmová.



8.–12. 9. 2025 – Sportovně-turistický kurz 3.EE a 3.ER

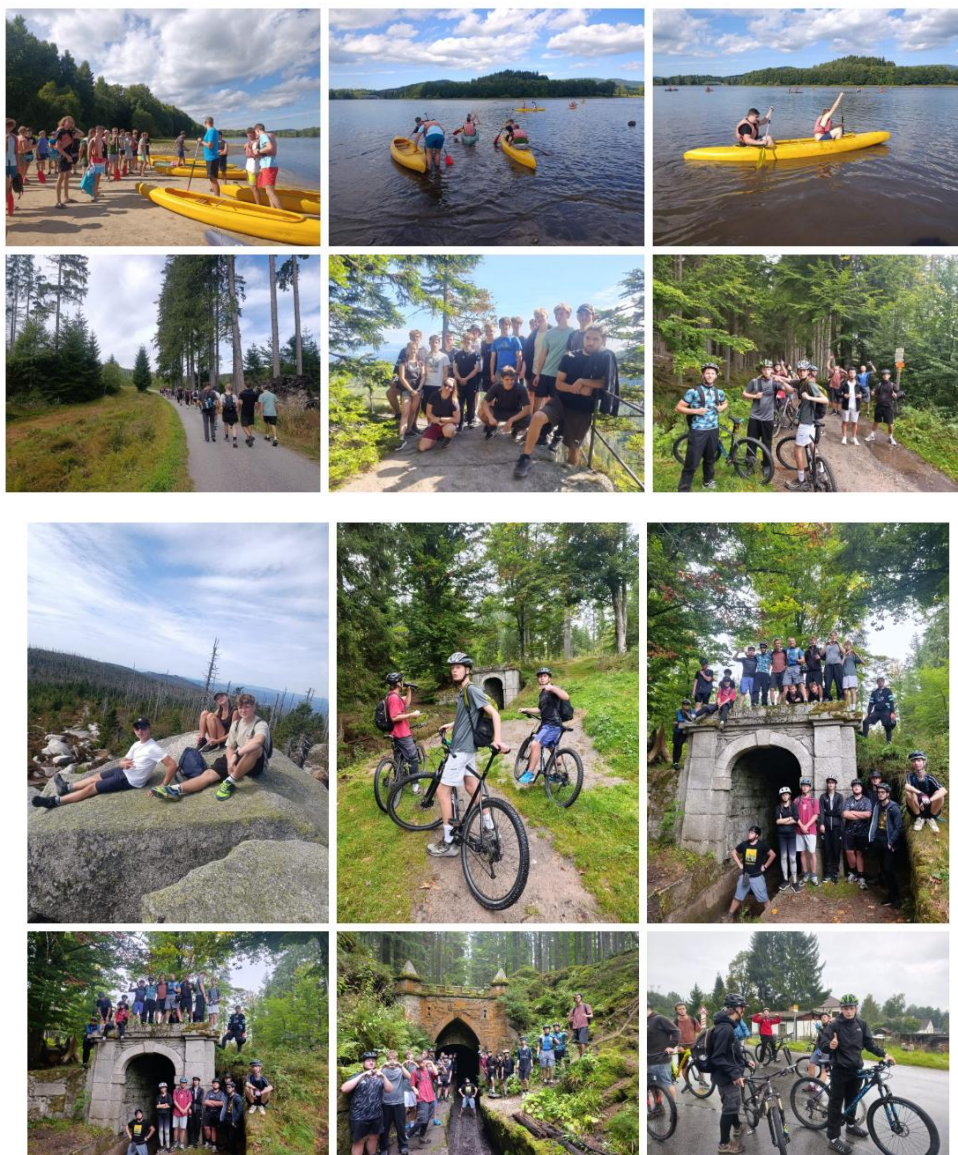
Na začátku školního roku se studenti tříd 3.ER a 3.EE zúčastnili sportovního kurzu, který se již tradičně konal v Nové Peci poblíž lipenské přehrady. Hlavní náplní kurzu byla vodní turistika, pěší turistika a cyklistika.

První den si studenti osvojili základy pádlování a bezpečného chování na vodě a vyzkoušeli si jízdu na kánoích. Další den byl na programu pěší výlet, během kterého panovalo nádherné počasí.

I přes nepříznivou meteorologickou předpověď se ve středu vyrazilo na cyklistickou vyjížďku. Studenti se rozdělili do dvou skupin, přičemž skupina A zavítala až k Vítkově hrádku a skupina B projížděla podél Schwarzenberského kanálu až ke Stožci.

Následující den se obě třídy vydaly pěšky do Pěkné, kde na ně čekaly připravené lodě. Poté následovalo splutí horního toku Vltavy a části Lipna. Den byl zakončený společným táborákem.

Studenti a učitelé si odnesli nové zkušenosti, zažili spoustu legrace, ale především dobrý pocit z aktivně stráveného času v přírodě.

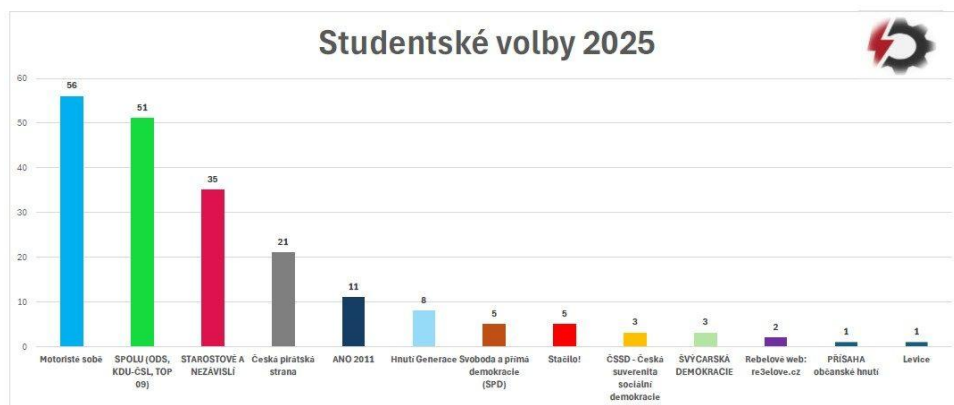




17. 9. 2025 – Studentské volby do Poslanecké sněmovny 2025

Dne 17. 9. 2025 proběhly na SPŠ SE Studentské volby do Poslanecké sněmovny 2025, které jsme uspořádali jako doplnění k výuce ZSV. Organizace voleb se spolu s vyučující zhostili studenti třídy 3.S.

Volební účast u nás činila 52,6 % z celkového počtu 426 studentů. 22 z 224 hlasovacích lístků vhozených do volební urny bylo bohužel neplatných. Studenti svou účastí ve Studentských volbách do Poslanecké sněmovny 2025 získali cennou zkušenost, kterou budou moci využít, pokud půjdou v říjnu k opravdovým volbám do Poslanecké sněmovny (plnoletí), případně později k jakýmkoli dalším (po dosažení plnoletosti).



17. 9. 2025 – Středoškolský atletický pohár na Sokolském ostrově

Dne 17. září 2025 se na Sokolském ostrově v Českých Budějovicích uskutečnil Středoškolský atletický pohár. Naši školu reprezentovaly dva týmy – tým chlapců ve složení 12 závodníků a tým dívek, který tvořily 4 závodnice.

Naši školu reprezentovali:

- tým dívek: Eliška Kolouchová, Denisa Davies, Afina Golykova, Karolína Kovářová,
- tým chlapců: Vladislav Doroshenko, Pavel Kučera, Matěj Franěk, Tomáš Jiřík, Martin Rek, Filip Koutenský, Karel Toman, Otakar Müller, Richard Valík, Jan Kubák, Vojtěch Teringl a Adam Plánek.

Ačkoliv naši reprezentanti bojovali za tým školy, musíme vyzdvihnout nejlepší výkony do 3. místa: Jan Kubák – 1. místo na 400 m, 2. místo na 100 m, Vojtěch Teringl – 1. místo na 1500 m; Adam Plánek – 1. místo ve skoku vysokém.



23. 9. 2025 – Zápis do kroužků 2025/2026 na SPŠ SE

Dne 23. 9. 2025 spustila SPŠ SE zápis do kroužků na školní rok 2025/2026. Kroužky byly nabízené studentům SŠ, případně i žákům ZŠ.

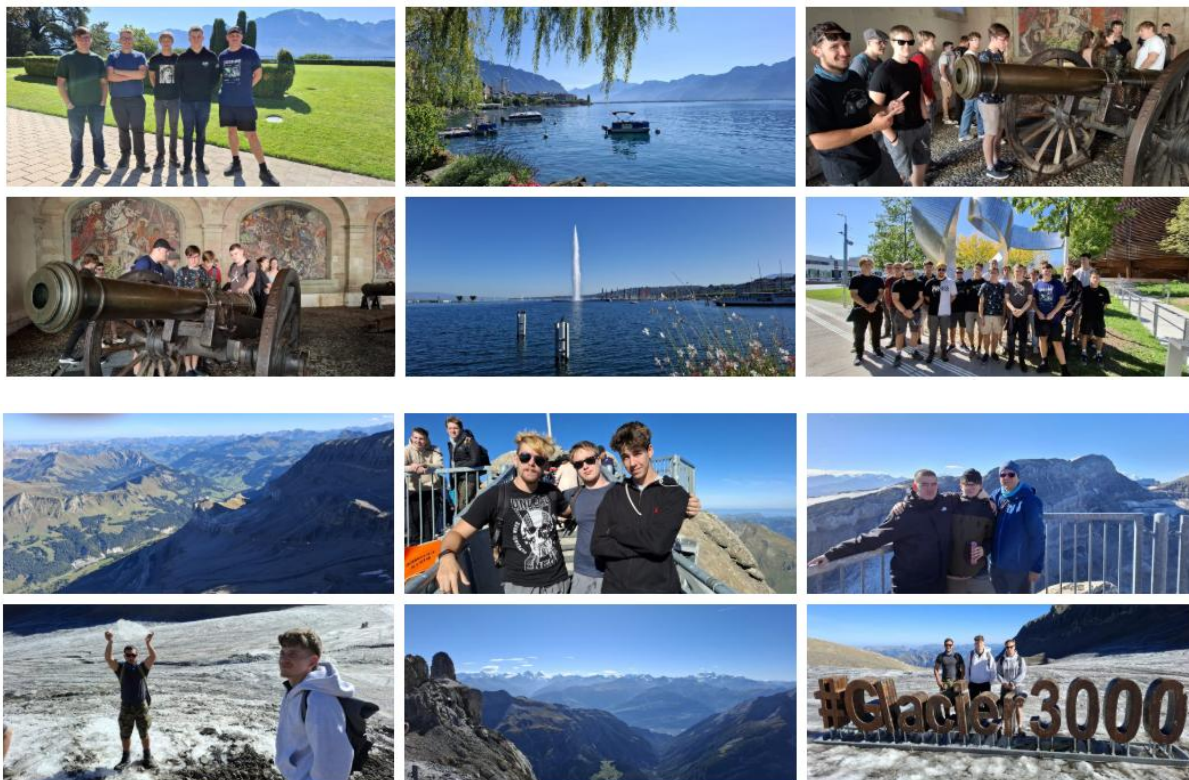
Mezi nabízené kroužky patřily např. tyto: psaní na klávesnici všemi deseti, francouzský jazyk, Warhammer: kill team, kroužek přátel železnice, Merkur, kybernetická bezpečnost, tvorba videoher, plavání, horolezecký kroužek, doučování AJ, CNC programování obráběcích strojů, CAD a 3D tisk ve strojírenství, elektrotechnika – od všeho trochu, cesta do hlubin strojařovy duše, německý jazyk pro začátečníky, sportovní kroužek, pokročilé matematické metody, Dukla Labs, čtenářské dílny, certificates in English, automatizace a mnohé další.

24. 9. 2025 – Exkurze žáků 4. ročníků do švýcarského CERNu

Vybraní žáci čtvrtých ročníků všech studijních oborů měli jedinečnou příležitost zúčastnit se exkurze do CERNu – Evropské organizace pro jaderný výzkum nedaleko Ženevy, která provozuje největší mezinárodní laboratoř částicové fyziky na světě.

Během exkurze byli žáci prostřednictvím desítek interaktivních prezentací a modelů seznámeni s činností a cíli CERNu. Měli možnost nahlédnout do fungování používaných zařízení, seznámit se s aktuálními projekty, základy částicové fyziky i osobními příběhy pracovníků CERNu. Exkurze byla nejen inspirativní, ale také velmi poučná a všem zúčastněným rozšířila obzory.

Součástí exkurze byla i návštěva zajímavých míst ve Švýcarsku, konkrétně Rýnských vodopádů, historického města Gruyeres, města na břehu ženevského jezera Montreux, Ženevy a vysokohorského centra Glacier 3000.



Září 2025 – Úspěch našich studentů v Kybersoutěži

Dvojice studentů naší školy ze třídy 3. ER se v září zapojila do letošního ročníku Kybersoutěže a přinesla skvělé výsledky.

Velká gratulace patří Štěpánovi Latislavovi, který se v 1. kole umístil na výborném 14. místě a díky svému bodovému zisku postupuje do dalšího kola. Josef Franta obsadil 93. příčku, což je také velmi pěkný výsledek – zejména vzhledem k tomu, že v Jihočeském kraji se do soutěže zapojilo 417 středoškoláků. Za zmínku stojí, že před Štěpánem se umístili pouze studenti IT oborů, což jen podtrhuje jeho skvělý výkon.

ŘÍJEN 2025

Říjen 2025 – prezentace školy na burzách SŠ

Na začátku října se naši studenti spolu s Mgr. Jiřím Thámem vydali reprezentovat školu na tradiční burzy středních škol ve Vimperku a Prachaticích.

Dne 2. října 2025 se Mgr. Jiří Thám spolu se studenty Jakubem Hanžlem a Ladislavem Kadlecem zúčastnili burzy škol ve Vimperku. V tomto městě se o přízeň žáků základních škol a výchovných poradců ucházely školy z Českobudějovicka, Strakonicka a Písecka. Především technické školy se snažily využít relativního nedostatku středních odborných oborů v regionu. Během celého dne jsme hovořili s mnoha zájemci z řad žáků i jejich rodičů.

V úterý 7. října 2025 jsme se studenty Karolínou Kovářovou, Tomášem Jiříkem a Martinem Rekem navštívili burzu škol v Prachaticích. Této akce se zúčastnilo ještě více žáků, a to především díky široké spádové oblasti města. Naši studenti si vedli výborně – aktivně oslovovali návštěvníky, představovali naši školu, vysvětlovali a ochotně odpovídali na dotazy.



8. 10. 2025 – Den s ČEZ na ZČU v Plzni

Ve středu 8. 10. 2025 se vybraní studenti 3. a 4. ročníku zúčastnili akce Den s ČEZ, která proběhla na Západočeské univerzitě v Plzni.

Program byl připraven odborníky ze společnosti ČEZ, a. s., a zaměřil se na moderní trendy v energetice, kvalitu v jaderném strojírenství a současné výzvy ve výrobě a spotřebě elektrické energie.

Studenti měli příležitost nahlédnout do zákulisí jednoho z nejvýznamnějších energetických podniků v Česku a získat tak cenné informace o možnostech uplatnění v oboru. Aktivně se zapojili do odborné diskuse, kde svými znalostmi a věcnými dotazy zaujali nejen zástupce společnosti ČEZ, ale i pořádající pedagogy ZČU. Atmosféra celé akce byla velmi inspirativní a přinesla našim studentům spoustu nových poznatků i motivaci pro další studium technických oborů.



8. 10. 2025 – Účast žáků na soutěži v programování CNC strojů na MSV v Brně

Dne 8. října 2025 se žáci Daniel Dufek, Vladimír Jiřík a Tomáš Klein ze třídy 4.S zúčastnili soutěže v programování CNC strojů pořádané v Brně. Na soutěž je doprovázel pan učitel Pavel Mikoláš.

Soutěž letos probíhala v novém systému TNC 7 od firmy Heidenhain, se kterým se žáci měli možnost seznámit ve výuce pouze několik týdnů před konáním akce. Přesto se do soutěže pustili s nadšením a maximálním úsilím.

Cesta do Brna proběhla v ranních hodinách, žáci vyrazili již v 6:30 školním elektromobilem. Po zhruba tříhodinové cestě dorazili na místo konání soutěže, kde je čekala silná konkurence. I když se tentokrát nepodařilo umístit mezi prvními třemi, žáci prokázali své znalosti a snahu uspět v náročné disciplíně.

Součástí programu byla také ukázka obrábění soutěžního dílce na CNC stroji MCV 1016, která byla pro studenty velmi přínosná. Měli tak možnost sledovat reálný proces obrábění a porovnat jej s výsledky virtuálního programování.



8. a 9. 10. 2025 – Společenskovědní exkurze do Prahy (3.EM a 3.ER)

Na začátku října se konala tradiční společenskovědní exkurze do Prahy, a tak 8. 10. jela do Prahy 3.EM a 9. 10. navštívili Prahu žáci třídy 3.ER. Cílem bylo podpořit a doplnit si znalosti z hodin češtiny i dějepisu přímo v terénu.



Do Prahy studenti vyrazili vlakem z Českých Budějovic a po příjezdu se tramvají přesunuli až na Pražský hrad, kde si prošli tradiční trasu (Katedrálu sv. Víta, Starý královský palác, baziliku sv. Jiří i malebnou Zlatou uličku). Nechyběla ani krátká zastávka v Jižních zahradách, odkud se celé skupině naskytl výhled na Prahu, který byl tentokrát zatažený. Poté studenti Nerudovou ulicí sešli na Malostranské náměstí a pokračovali se zastávkou na Karlově mostě na stranu Starého Města pražského.

Na druhou část exkurze přešli na Vítkov autobusem MHD. Ve středu třída 3.EM vystoupala nahoru k památníku, navštívila hrob neznámého vojína a vyběhla k soše Jana Žižky. Následně žáci popošli do Armádního muzea, které navštívila i třída 3.ER ve čtvrtek.



9. a 10. 10. 2025 – Účast našich žáků na SMR Maturitě ČEZ

Ve dnech 9. a 10. října 2025 se tři žáci naší školy zúčastnili specializovaného vzdělávacího programu SMR Maturita ČEZ.

Nejedná se o standardní zkoušku, ale o intenzivní dvoudenní stáž zaměřenou na vysoce aktuální oblast energetiky. Hlavní část programu se zaměřuje na technologii Malých modulárních reaktorů (SMR – Small Modular Reactors). Jedná se o klíčovou budoucí oblast jaderné energetiky v Česku.

Během stáže se studenti seznámili s principy a fungováním SMR, legislativou a financováním jejich výstavby a konkrétními plány na výstavbu těchto reaktorů v České republice. Program zahrnoval odborné přednášky, semináře a exkurze do relevantních pracovišť, například do ÚJV Řež. Po úspěšném absolvování závěrečného vědomostního testu (odtud název „Maturita“) získávají účastníci certifikát.



15. 10. 2025 – perFekt AtomDay

perFEKT AtomDay byla unikátní jednodenní událost pro studenty nejen technických oborů, kteří se chtěli seznámit se světem jaderné energetiky. Tato akce se konala 15. 10. 2025 pod záštitou ministra průmyslu a obchodu a rektora VUT Brno.

Sérii přednášek zahájil ředitel JE Dukovany, který informoval nejen o činnosti JE, ale přiblížil i současnou situaci, kdy se rozbíhá výstavba dalších dvou bloků JE.

Následovala přednáška SÚJB (Státní úřad pro jadernou bezpečnost), která představila aktuální agendy spojené s výstavbou nových jaderných zdrojů a jejich licencováním.

Přednáška EGP prezentovala předchozí desetiletí činnosti generálního projektanta jaderných bloků v ČR a na Slovensku.

Přednáška o malých modulárních reaktorech (SMR) se zaměřila na představení tohoto projektu a činnosti specializovaného útvaru rozvoje SMR, který koordinuje technické, legislativní a strategické aspekty jejich implementace v České republice.

V předsálí a chodbách okolo auly VUT Brno pak probíhaly prezentace a panelové diskuze jednotlivých účastníků konference a ukázky techniky různých dodavatelů. Akce se zúčastnilo 6 studentů.



16. 10. 2025 – Posilovna pro žáky školy opět v provozu

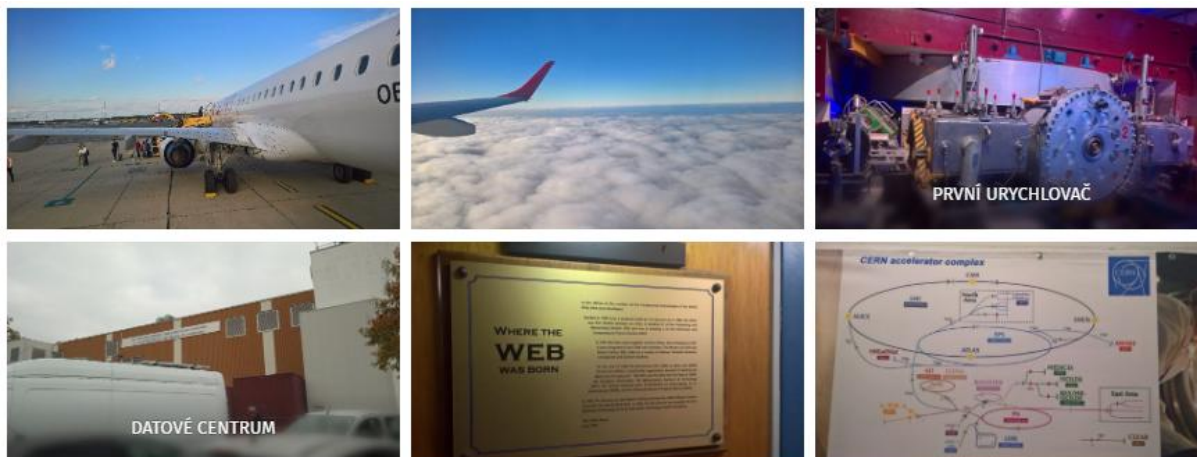
Posilovna je pro žáky školy opět otevřena každý čtvrtek od 15:15 h do 16:15 h. Vstup je umožněn po předchozím nahlášení v kabinetu TV (112) u vyučujících tělesné výchovy, kteří budou zároveň zajišťovat dozor v prostorách tělocvičny a posilovny. Zájemci o studium na vysokých školách se zaměřením na tělesnou výchovu mohou tento čas využít také k přípravě na přijímací zkoušky.

16.–19. 10. 2025 – Exkurze vybraných žáků z 3.S a 3.ER do CERNu

Vybraní žáci ze tříd 3.S a 3.ER se ve dnech 16.–19. 10. 2025 zúčastnili poznávací exkurze do Švýcarska, jejímž hlavním cílem byla návštěva CERNu – Evropské organizace pro jaderný výzkum. První den exkurze byl věnován cestě z Česka přes Linec a Vídeň až do Ženevy.

Další den se skupina vydala přímo do CERNu. Skupina si prohlédla první urychlovač a nahlédla do datového centra, kde se zpracovávají (a uchovávají) obrovské objemy dat z experimentů. Postupně žáci prošli různé části areálu a navštívili také muzeum CERNu, kde se dozvěděli více o fungování urychlovačů částic a významných objevech, které zde vědci učinili, například viděli kancelář, kde vznikl internet.

Třetí den se skupina vypravila na výlet k hoře Mont Blanc, kde účastníci podnikli kratší túru po okolí.



30. a 31. 10. 2025 – Exkurze 1. roč. na pracoviště ZZS a protialkoholní záchytnou stanici

Ve dnech 30. a 31. 10. 2025 proběhly exkurze tříd 1. ročníku na pracoviště ZZS a Protialkoholní záchytnou stanici v Českých Budějovicích.

Exkurze žáků z 1.EE, 1.EM, 1.ER a 1.S měly nejen preventivní dosah v rámci předcházení rizikovému chování, ale jejich cílem také bylo seznámit studenty s chodem daných pracovišť, s prací záchranářů a připomenutí základních principů první pomoci.



Také návštěva protialkoholní záchytné stanice byla pro mnohé studenty velmi zajímavá, ovšem doufáme, že v těchto prostorách byli naši žáci nejen poprvé, ale i naposledy. Ohledně prevence mnohé zúčastněné zaskočily informace týkající se spojení alkoholu s energetickými nápoji a možných následků.

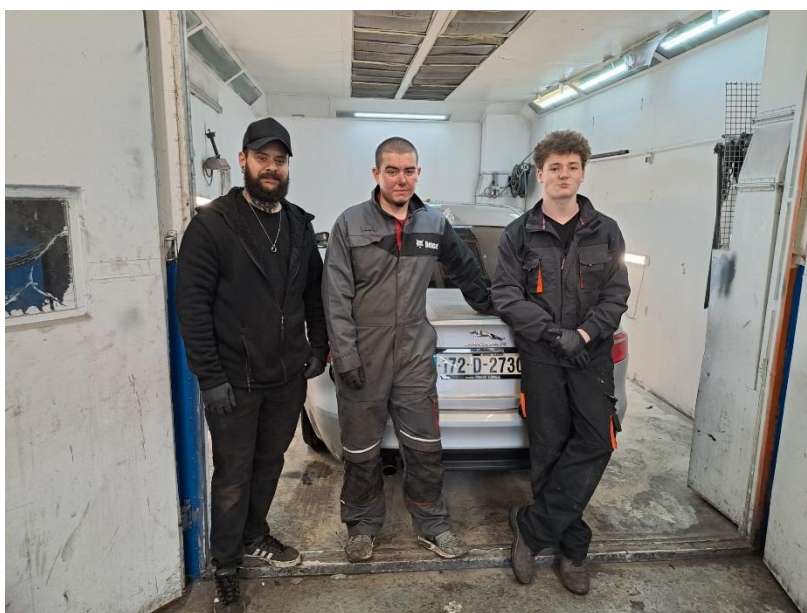


LISTOPAD 2025

2.–15. 11. 2025 – Stáž Erasmus+ v Dublinu

Celkem 10 studentů bylo vybráno na pracovní stáž v rámci krátkodobé mobility Erasmus+, která se konala v Irsku ve dnech 2.–15. 11. 2025.

Studenti Marek Buřič a Tobiáš Němec na stáži v rámci programu Erasmus+ získali příležitost pracovat v irské firmě Portmarnock Motors v Dublinu. Během své praxe se zapojili do každodenního provozu autoservisu, kde se podíleli na běžných i náročnějších opravách vozidel.



Petr Kučera pracoval v Dun Laoghaire, kde získával zkušenosti s technickou komunikací v angličtině i praktickými opravami.

Vojtěch Moudrý působil v rušné pobočce Jervis Shopping Centre. Pomáhal s příjmem zboží, testováním repasovaných zařízení a asistoval při prodeji.

Lukáš Brunclík byl součástí týmu v Stephens Green. Zaměřoval se na přípravu produktů k prodeji, kontrolu kvality a evidenci zboží.

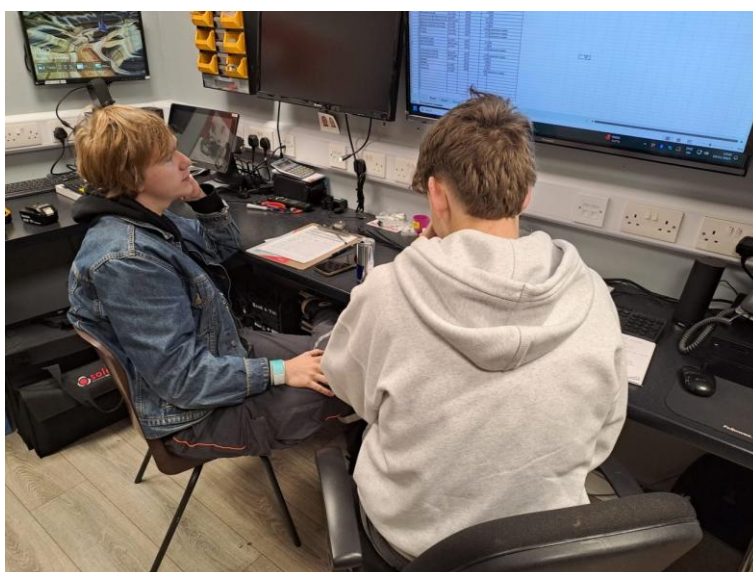




Studenti Štěpán Mikeš a Jan Prim pracovali v moderní výrobní firmě, kde měli jedinečnou příležitost pracovat na špičkových 4D a 5D CNC zařízeních.



Ondřej Nebeský a Marek Švarc absolvovali odbornou praxi v Dublinu ve firmě zaměřené na bezpečnostní technologie, kde se aktivně (převážně v terénu) zapojili do běžné pracovní činnosti techniků.



4.–7. 11. 2025 – Přespávačky ve škole – 1.ER, 1.EM, 1.EE

Ve dnech 4. až 7. 11. 2025 se v budově SPŠ SE postupně uskutečnily přespávačky tří tříd 1. ročníku. Akce preventivního charakteru měla za cíl upevnit vztahy ve třídách a lépe se poznat jak vzájemně, tak i třeba se svými třídními učiteli a dalšími pedagogickými pracovníky.

Všechny tři akce začínaly v podvečerních hodinách, kdy si pro naše studenty připravila studentka psychologie z PF JU 2hodinový program zaměřený na tmelení třídního kolektivu a posílení přátelských vazeb. Programu byl účasten vždy i někdo z kolegů z ŠPP (Školní poradenské pracoviště).

Po programu následovala částečně volná, částečně řízená zábava, doplněná o společnou večeři, která byla pro většinu studentů ve znamení objednávky pizzy, příp. jiného podobného pokrmu. Po večeři se pak žáci uložili ke spánku v naší tělocvičně. Se svou třídou zůstával přes noc ve škole třídní učitel a jeden další kolega.





6. 11. 2025 – Úspěchy našich žáků v celostátních soutěžích v rámci výstavy Vzdělání a řemeslo

Dne 6. listopadu 2025 se žáci naší školy zúčastnili celorepublikových soutěží, které se konaly v rámci výstavy Vzdělání a řemeslo. Akce proběhla na Výstavišti v Českých Budějovicích. Soutěž tradičně sdružuje nejlepší žáky odborných škol z celé České republiky v různých technických oborech.

V 15. ročníku Celostátní soutěže v oboru elektrotechniky – Slaboproudá elektrotechnika se David Janošťák ze třídy 3. ER umístil na 4. místě. V 17. ročníku Celostátní soutěže v oboru elektrotechniky – Zapojení bytové elektroinstalace dosáhl Richard Valík ze třídy 3. EE 1. místa. V 17. ročníku Celostátní soutěže v oboru elektrotechniky – Zapojení a ovládání točivých strojů skončil Štěpán Slezák ze třídy 4.EM na krásném 3. místě.



6.–8. 11. 2025 – Presentace školy na výstavě Vzdělání a řemeslo – 1. místo v soutěži Škola doporučená zaměstnavateli

V termínu od 6. 11. 2025 do 8. 11. 2025 proběhl na Výstavišti v Českých Budějovicích 30. ročník výstavy Vzdělání a řemeslo. Naše škola zde jako každý rok prezentovala studijní obory a inovace zaměřené směrem k budoucím studentům a možným budoucím partnerům v oblasti podpory vzdělávání v technických směrech. Stánek byl umístěn v pavilonu T1 pod hlavičkou školy spolupracující se skupinou ČEZ.

Na stánku informace o naší škole předávali nejen vyučující školy Mgr. Lavička, Ing. Šimek a pan Rákos, ale také naši žáci druhých až čtvrtých ročníků.

Škola zde také zaznamenala jeden mezní úspěch – obsadila **1. místo** v republikové soutěži „Škola doporučená zaměstnavateli“. Ocenění je výsledkem hlasování firem a potvrzuje dlouhodobou kvalitu výuky i úspěšnou spolupráci školy s praxí.



10. 11. 2025 – Oblastní kolo soutěže plŠQworky – 1. místo týmu SPŠSEČB

V pondělí 10. 11. 2025 se na Gymnáziu J. V. Jirsíka konalo oblastní kolo soutěže plŠQworky, do kterého se ze školního kola nominovalo 5 studentů naší školy.

Školní kolo

Pět nejlepších studentů vzešlo ze školního kola, které se konalo 16. 10. 2025. Z každé třídy se mohli zúčastnit až 4 žáci, tedy celkem 64 žáků. Náš vítězný tým se nakonec skládal ze studentů 3. a 4. ročníků:

1. místo: Sedláček Jaroslav (3.S)
2. místo: Brychta Ondřej (4.EM)
3. místo: Vozábal Jan (4.ER)
4. místo: Vačkář Štěpán (3.ER)
5. místo: Franta Josef (3.ER)

Oblastní kolo

V oblastním kole nejprve proběhlo pět základních kol, po nichž 3 týmy v soutěži skončily. Do finále se nakonec probjovaly týmy SPŠSEČB a GOMOKU A. Po vyrovnaném souboji plném emocí a strategie nakonec zvítězil tým SPŠSEČB, který si odnesl titul oblastního šampiona. Krajské kolo se uskuteční 28. 11. 2025.



12. 11. 2025 – Exkurze na JETE – 4.S

Ve středu 12. 11. 2025 se třída 4.S se svým třídním učitelem Ing. Petrem Kroupou zúčastnila tradiční exkurze do JE Temelín.

Exkurze začala v infocentru Jaderné elektrárny Temelín v 9 hodin. Následoval přesun ke vstupu do elektrárny, kde byli všichni zkontrolováni a vpuštěni přes bezpečnostní turniket. Třída, rozdělená na 3 skupiny z důvodu bezpečnostních opatření, tak následně prošla areálem elektrárny do oddělení sekundárního okruhu, kde se nachází turbíny.

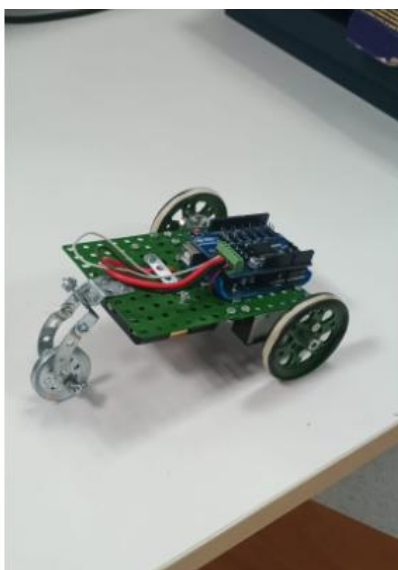
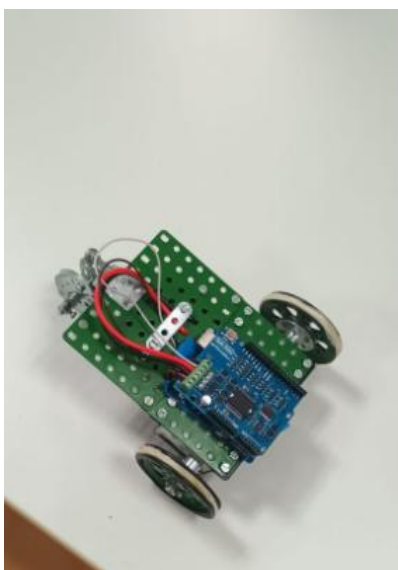
Následoval přesun areálem kolem transformátorových stanic až k ikonickým chladicím věžím. Po návratu do infocentra byla pro třídu také přichystána prohlídka elektrárny ve virtuální realitě.





13. 11. 2025 – Soutěž Merkur perfekt challenge VUT Brno

Naše škola se již po jedenácté přihlásila do soutěže Merkur perfekt challenge na VUT Brno, která se konala 13. 11. 2025.



Podstata soutěže spočívá v tom, že mechanická část úlohy je postavena ze stavebnice Merkur, programová část pak řešena systémem Arduino. V názvu soutěže je také ukryt název pořádající fakulty (perfekt =) Fakulta elektroniky a komunikačních technologií, FEKT).

Naše dva tříčlenné týmy si zvolili zadání 1) *Svalem na robota* a 2) *Pásovec řízený světlem*. Do Brna jsme dorazili jako vždy na poslední chvíli, takže jsme ihned naskočili rovnou do soutěže. Ve vypjaté atmosféře oba naše týmy vyvinuly maximální úsilí a operativně a úspěšně řešily problémy, které se vyskytly. Výsledkem bylo těsné třetí místo (*Svalem na robota*) a opět těsné čtvrté místo (*Pásovec řízený světlem*). Věříme, že příští rok pojedeme zase.

Na závěr je nutno podotknout, že účastníci, kteří splnili zadání (tedy všichni naši zúčastnění žáci), budou v případě zájmu přijati na VUT bez přijímacích zkoušek.

13. 11. 2025 – Den pro VŠ – tradiční akce pro čtvrtáky

Dne 13. 11. 2025 se v posluchárně opět otevřely dveře pro zástupce vysokých škol a jejich fakult, protože pro studenty 4. ročníků proběhl Den pro vysoké školy. Zástupci jednotlivých fakult během vymezených dvaceti minut představili svoji školu, studium na ní, podmínky přijetí na VŠ i možnosti studentského života v univerzitních městech.

V letošním roce nás navštívily:

- Ekonomická fakulta JČU,
- Přírodovědecká fakulta JČU,
- Pedagogická fakulta JČU – Katedra fyziky, techniky a chemie,
- VOŠ automobilní a technická Č. B.,
- Fakulta elektrotechnická ZČU,
- Fakulta strojní ZČU,
- Univerzita obrany Brno,
- Univerzita Pardubice – Dopravní fakulta,
- Fakulta strojního inženýrství VUT Brno,
- Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská ČVUT Praha.





13. a 14. 11. 2025 – Úspěch v okresním kole futsalu a účast v okresním kole florbalové soutěže SUBTERRA CUP

V první polovině listopadu jsme se zúčastnili hned dvou okresních sportovních turnajů, ve kterých naši studenti předvedli skvělé výkony, nasazení a týmového ducha.

Úspěch v okresním kole futsalu

Ve středu 13. 11. 2025 jsme se zúčastnili okresního kola ve futsalu, kde naši reprezentanti zazářili. Po výborných výkonech se tým probodoval až na druhé postupové místo, čímž si zajistil účast v kole dalším. Výraznou oporou mužstva byl Josef Sochna, který se po zásluze stal nejlepším hráčem turnaje. Se svými deseti góly byl zároveň i nejlepším střelcem a významně přispěl k celkovému úspěchu týmu.



Okresní kolo florbalové soutěže SUBTERRA CUP

Dne 14. 11. 2025 reprezentovalo naši školu 16 studentů na středoškolském florbalovém turnaji SUBTERRA CUP, který se konal v hale TJ Lokomotiva v Českých Budějovicích.

Naši hráči bojovali s maximálním nasazením a vybojovali umístění těsně za postupovými pozicemi. Tým předvedl kvalitní výkon, jedno cenné vítězství a v průběhu turnaje ukázal velké odhodlání i fair play.

18. 11. 2025 – Polytechnický den pro ZŠ Grünwaldova

Dne 18. 11. 2025 proběhl na naší škole polytechnický den, známý také jako Dopoledne s technikou, kterého se zúčastnili žáci osmých tříd ze ZŠ Grünwaldova.

Po úvodním přivítání byli žáci rozděleni do čtyř skupin a během dopoledne se postupně vystřídali na všech připravených stanovištích. Program nabídl pestrou škálu praktických aktivit. Žáci si vyzkoušeli zapojování světelných obvodů, pomocí závitníku si mohli vytvořit vlastní závit, s opatrností a přesností sestavili jednoduché blikátko a nechybělo ani broušení a leštění nerostů. Díky individuálnímu vedení a možnosti pracovat s reálnými materiály a nástroji získali účastníci cennou zkušenost s technickými obory.



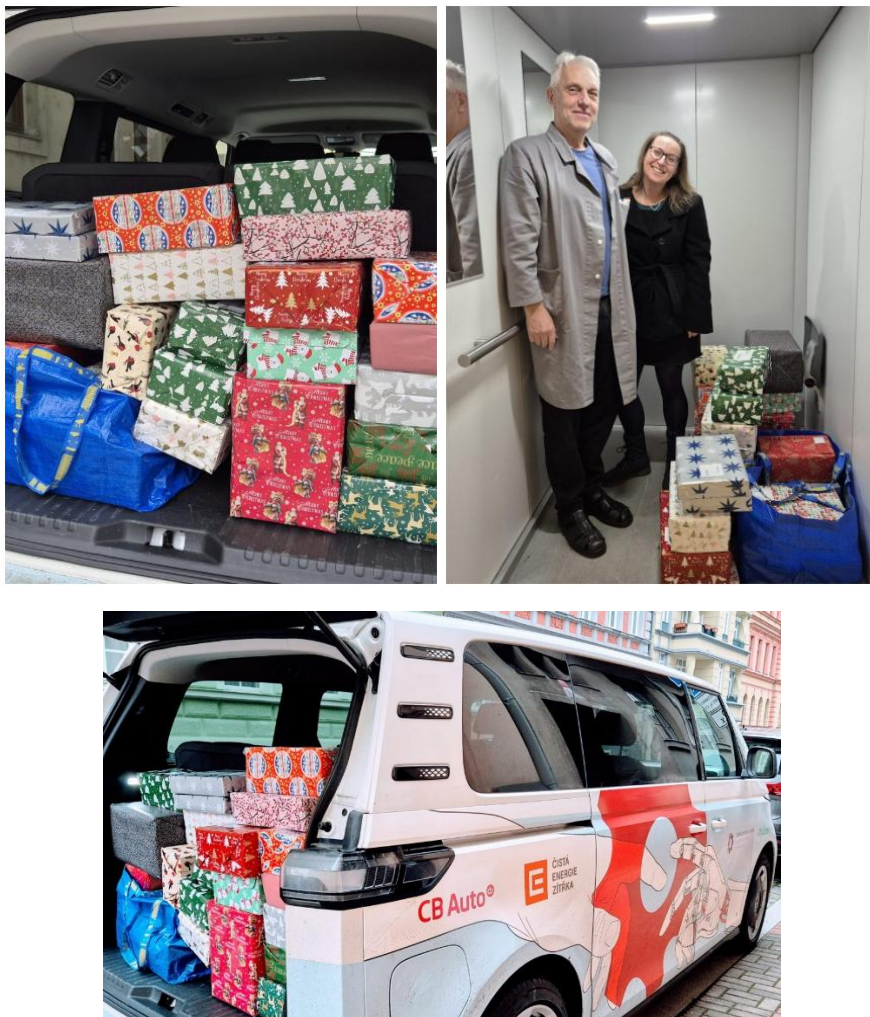
18. 11. – 4. 12. 2025 – Dukla pomáhá: zapojili jsme se do akce Krabice od bot

V rámci školního charitativního projektu Dukla pomáhá jsme se jako škola letos poprvé zapojili do celorepublikové dobročinné sbírky Krabice od bot, pořádané Diakonií ČCE.

Ve škole se zapojili jednotlivci z řad studentů a učitelů i celé třídní kolektivy. Zaregistrovaní zájemci pak od 18. 11. do 3. 12. 2025 přinášeli dárky pro vybrané děti (dle věkové skupiny, pohlaví), příp. pro jejich rodiče, nebo pro celé rodiny. Balíčků se nám sešla opravdu spousta, byly jsme proto rády, že nám s nimi

do auta pomohl kolega, jdoucí zrovna okolo, Ing. Růžička, a na sběrné místo nás potom dovezl pan Vlášek, školník SPŠ SE.

Dne 4. 12. 2025 byly tedy veškeré dárky předány v evangelickém kostele v Č. Budějovicích, odkud už poputují k těm, kteří se na ně těší nejvíce, tzn. dětem ze sociálně znevýhodněných rodin, které by jinak pod stromečkem třeba ani žádný dárek nenašly, případně jejich maminkám, tatínkům, celým rodinám.



19. a 20. 11. 2025 – Žáci na konferenci CIRED 2025

Ve dnech 19. a 20. 11. 2025 se žáci zúčastnili významné odborné akce – konference CIRED a přidružené výstavy na českobudějovickém Výstavišti. Pozvání na tuto prestižní událost jsme obdrželi od společností EG.D a EGC – EnerGoConsult.

Na konferenci se vydaly dvě třídy oboru Elektroenergetika – 4.EE a 2.EE. Přestože účast druhého ročníku byla zpočátku otázkou, ukázalo se, že i mladší žáci dokázali ocenit odborný program. Pro ně byla vybrána přednáška na téma Blackout ve Španělsku a Portugalsku, která měla velký úspěch díky srozumitelnému a poutavému podání.

Neméně zajímavá byla doprovodná výstava, kde se žáci mohli seznámit s nejnovějšími technologiemi a trendy v elektroenergetice. Někteří vystavovatelé dokonce přizpůsobili své expozice studentům:

- ČEZ připravil 3D virtuální prohlídku svých zařízení.
- EG.D umožnila žákům vyzkoušet si práci na zařízení vysokého napětí.
- Seidl Group uspořádal soutěž v montáži elektroměrů s atraktivními cenami.
- ČEZ Distribuce představila elektroměrové rozvaděče a novinky v náhradě HDO Relé boxy.
- GMC – měřicí technika – vysvětlil vlastnosti moderních měřicích přístrojů.
- Siemens předvedl rozvaděče VN bez použití plynu SF₆.
- Photomate prezentoval bateriové systémy pro ukládání energie.



24.–28. 11. 2025 – Rozšíření kolárny

V týdnu od 24. 11. do 28. 11. 2025 proběhlo rozšíření naší školní kolárny.

Prvním krokem bylo odstranění dvou starých suchých torz třešně ptačí, tří keřů a následná výsadba jednoho nového stromu, kultivaru javoru babyka. Poté následovala skrývka zeminy na místech určených k rozšíření, zpevnění podkladu a jeho vyrovnaní. Pokračovalo se zabetonováním patníků a pokládkou nové dlažby. Konečnou prací byl samozřejmě zásyp spár, úklid a odvoz zbylého materiálu.

Díky této akci byl zasazen nový, živý strom, vznikla plocha pro další kola, koloběžky a konečně parkovací plocha pro učební elektromobil Škoda Enyaq.



27. 11. 2025 – Best in English 2025 – úspěch našich studentů

Letošní ročník soutěže Best in English 2025 se uskutečnil 27. listopadu 2025 a podle předběžných údajů se ho zúčastnilo přibližně 31 456 studentů z 33 evropských zemí a 796 středních škol, přičemž Českou republiku reprezentovalo zhruba 12 900 studentů. Nejvyšší dosažený výsledek v letošním ročníku činil 122,5 bodu.

Naši školu SPŠ SE letos reprezentovalo 23 studentů. Do celkového hodnocení škol se započítává deset nejlepších výsledků jednotlivých studentů, na jejichž základě se naše škola umístila na 547. místě na světě, 231. místě v České republice a 16. místě v Jihočeském kraji.

Nejúspěšnějším studentem školy se stal Viktor Keist (3.EM), který získal 109,5 bodu a obsadil 1 811. místo na světě a 721. místo v rámci České republiky. Mezi další velmi úspěšné řešitele patřili také Jan Prim (4.S), David Janošťák (3.ER), Mykhailo Venhlovskiyi (1.EE), Jan Vondrášek (1.ER) a Petr Hanák (1.EE), kteří dosáhli více než 96 bodů.



27. 11. 2025 – Naši studenti obdrželi stipendia Nadace pro podporu vzdělání a vědy

Dne 27. 11. 2025 se uskutečnilo v obřadní síni českobudějovické radnice slavnostní předávání stipendií Nadace pro podporu vzdělání a vědy města České Budějovice. Mezi studenty, kteří stipendium získali, byli i naši studenti z 2. a 3. ročníku.

Nadace si klade za cíl podporovat jak studenty SŠ a VŠ nadprůměrně nadané, s výsledky soutěží ve svém oboru, tak i studenty se sociálními potížemi. Jsme velmi potěšeni, že i našich 8 studentů z rukou předsedkyně správní rady nadace, paní primátorky města doc. Dr. Ing. Dagmary Škodové Parmové, stipendium na školní rok 2025/2026 obdrželo.



Listopad 2025 – Prevence ve 2. a 3. ročníku – lidské vztahy a tolerance

Ve třídách 2. a 3. ročníku postupně proběhly v souladu s minimálním preventivním programem a tematickými plány předmětu ZSV preventivní vstupy studentky psychologie.

Lektorka si pro žáky 2. ročníku připravila interaktivní program na téma lidských vztahů a zdravé sexuality a pro studenty 3. ročníku 2hodinový program na téma tolerance a prevence rasismu, xenofobie.



PROSINEC 2025

Prosinec 2025 – Fotovoltaika na střeše školy

Na začátku prosince 2025 byla na SPŠ SE v Českých Budějovicích v rámci přístavby specializovaných učeben realizována instalace fotovoltaické elektrárny na střeše školní budovy.

Na střechu bylo instalováno 20 fotovoltaických panelů o celkové ploše přibližně 40 m². Panely jsou uchyceny na konstrukcích se sklonem 10–15°, což odpovídá běžnému řešení pro ploché střechy.

Vybudovaná fotovoltaická elektrárna je od svého uvedení do provozu využívána nejen k pokrytí části spotřeby elektrické energie školy a ke snížení provozních nákladů, ale také jako praktická výuková pomůcka v odborné výuce zaměřené na energetiku a obnovitelné zdroje.

Realizace projektu byla financována z prostředků společnosti ČEZ, se kterou škola dlouhodobě spolupracuje.



3. a 10. 12. 2025 – Volejbalová a futsalová krajská soutěž

Naše studentky a studenti se v první polovině prosince zúčastnili hned dvou krajských sportovních soutěží.

Ve středu 3. 12. 2025 v turnaji O pohár hejtmána Jihočeského kraje ve volejbalu smíšených družstev obsadilo naše družstvo třetí, nepostupové místo ve skupině, přesto všichni předvedli bojovné výkony a cenné týmové nasazení.



Další sportovní úspěch jsme zaznamenali ve středu 10. 12. 2025, kdy jsme se zúčastnili krajského kola středoškolské futsalové ligy. Po velmi pěkném týmovém výkonu jsme vybojovali druhé místo, které nám zajistilo postup do dalšího kola soutěže.

Obě akce potvrdily chuť našich studentů sportovat a reprezentovat školu na vysoké úrovni.



4. 12. 2025 – Přespávačka 1.S

Ve dnech 4. až 7. 11. 2025 se v budově SPŠ SE postupně uskutečnily přespávačky tříd 1.EE, 1.EM a 1.ER. O měsíc později, tedy 4. 12. 2025, podnikla svou přespávačku v prostorách školy se svým třídním učitelem také třída 1.S. I tato akce preventivního charakteru měla za cíl upevnit vztahy ve třídě a lépe se poznat jak vzájemně, tak i třeba se svým třídním učitelem.

Stejně jako předchozí přespávačky, i tato začala v podvečerních hodinách, kdy si pro naše studenty připravila studentka psychologie z PF JU ve spolupráci s třídním učitelem program zaměřený na tmelení třídního kolektivu a posílení přátelských vazeb. Programu byl kromě třídního učitele Ing. Viléma Čejky účasten také Mgr. Jiří Thám.

Žáci si společný večer velmi užili. Po večerce se pak uložili ke spánku v naší tělocvičně, a protože bylo úterý, druhý den je již čekalo klasické vyučování.



9. 12. 2025 – Návštěva korejské delegace na SPŠ SE

Dne 9. 12. 2025 navštívila naši školu delegace deseti odborníků z Human Resources Development Service of Korea (HRDK), národní organizace spadající pod Ministerstvo zaměstnanosti a práce Korejské republiky. Cílem jejich studijní cesty bylo seznámit se se systémem odborného vzdělávání v České republice a porovnat jej s korejskou praxí. Po celou dobu setkání byla zajištěna komunikace za pomoci korejsko-českého tlumočnicka, což umožnilo otevřenou diskusi a výměnu zkušeností.

Setkání proběhlo v přátelské a otevřené atmosféře. Úvodem představil ředitel školy Mgr. Jaroslav Koreš, Ph.D., základní charakteristiku školy, její zaměření a vzdělávací koncepci, následně proběhla prohlídka školy.

Zástupkyně korejské strany Shasilia Lee ocenila zejména vstřícný přístup vedení školy, otevřenost a neformální, přátelskou atmosféru návštěvy. Delegace vyjádřila poděkování za možnost nahlédnout do fungování české střední odborné školy a označila návštěvu za velmi přínosnou a inspirativní.



12. 12. 2025 – Polytechnický den – ZŠ Ševětín

V pátek 12. 12. 2025 se konal další polytechnický den, navštívila nás ZŠ Ševětín. Žáci si program velice chválili, líbilo se jim zaměření hodin, především videa a experimenty, někteří ocenili více zapojování a holky vyzdvihly i konstrukci mostu. Náplň celého dne byla i díky čtyřem stanovištím velmi pestrá. Skvělé bylo zapojení současných studentů SPŠ SE. Škola jako celek je zaujala i svým prostředím a někteří uvažují o přihlášce.



16. 12. 2025 – Přednáška o spektrometrech firmy BAS Rudice, spol. s r. o.

Dne 16. 12. 2025 se na naší škole uskutečnila předváděcí akce na spektrometry dodávané firmou BAS Rudice, spol. s r. o., která má výhradní zastoupení na prodej spektrometrů v České a Slovenské republice.



Ing. Pavel Ševčík, vedoucí obchodního střediska, studenty tříd 2.ER, 3.S a 4.S seznámil nejprve s firmou BAS, její historií, obchodním zaměřením a uvedl přehled základních skupin prodávaných spektrometrů a jejich využití nejen ve strojírenství či elektrotechnice, ale i v oblasti celního řízení, zbožíznalství,

šperkařství atd. Speciálně se zaměřil na spektrometr VANTA V2CR a provedl s ním také demonstraci na vzorcích z různých materiálů.

Po dotazech učitelů i žáků si mohli studenti nechat ověřit složení svých vlastních vzorků (řetízky, prsteny, náušnice, kryty mobilních telefonů, šroubováky). Měření probíhala velmi rychle s velmi přesnými výsledky.

17. 12. 2025 – Třídnické hodiny a divadelní představení Bílá nemoc

Ve středu 17. 12. 2025 jsme na SPŠ SE věnovali celý den předvánočním aktivitám. Běžná výuka byla zrušena a všechny třídy strávily dopoledne se svými třídními učiteli v rámci třídnických hodin. Následně se všichni přesunuli do DK Metropol na divadelní představení.

Studenti se ráno sešli v kmenových učebnách, kde si jednotlivé třídy program přizpůsobily podle svých představ – deskové a karetní hry, kvízy, povídání. Čas byl věnován i vyplnění sociometrického dotazníku, který škole pomůže zjistit klima tříd.

I letos se studenti oblékli společensky, protože dopolední část dne plynule navázala tradiční návštěvou divadelního představení. Letos jsme v DK Metropol zhlédli inscenaci Bílá nemoc od Karla Čapka.





18. 12. 2025 – Den pro praxe pro 2. a 3. ročníky

Stejně jako v předešlých letech se i letos uskutečnil Den pro praxe. Akce se konala 18. 12. 2025.

Letos se Den pro praxe týkal všech čtyř tříd 2. ročníku a dvou tříd 3. ročníku. Studenti 3.EE a 3.S již měli praxi z organizačních důvodů za sebou, ale i tak v rámci Dne pro praxe navštívili alespoň stanoviště Erasmus+, které je pro ně vzhledem k nadcházející možnosti stáže v zahraničí velmi aktuální.



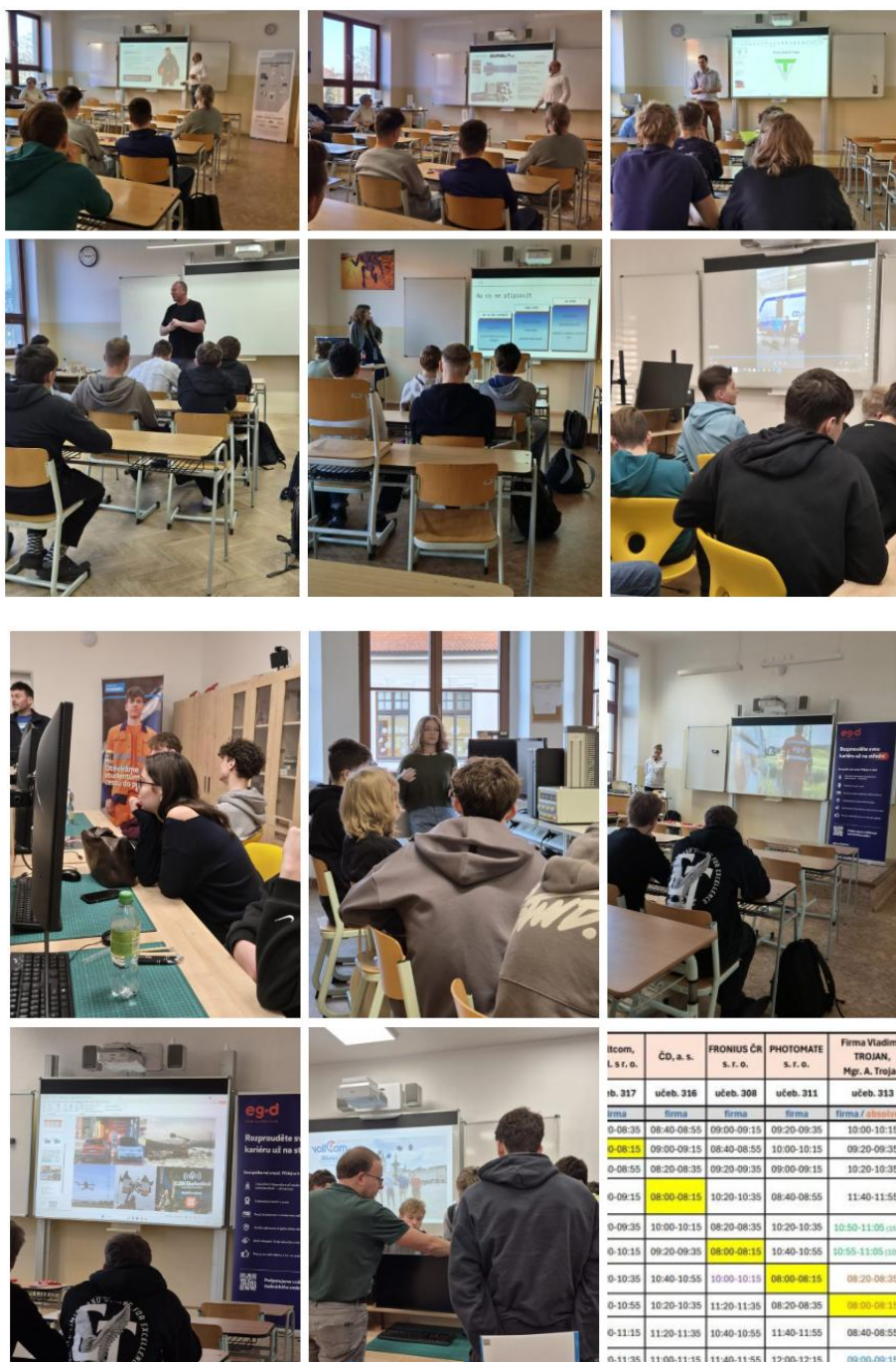
Na Dnech pro praxe mají spolupracující firmy příležitost se studentům představit a nabídnout jim možnosti praxí, brigád a dalšího pracovního uplatnění.

Z firem jsme u nás v předvánoční čas přivítali společnosti:

- E.ON ČR, s. r. o.
- FIEDLER AMS, s. r. o.
- VOLTCOM, spol. s r. o.

- ČD, a. s.
- FRONIUS ČR, s. r. o.
- PHOTOMATE, s. r. o.
- firma Vladimír TROJAN

Organizační záležitosti plynoucí ze zajištění a výkonu odborné praxe se žáci dozvěděli na stanovišti vyučujícího odborných předmětů a vedoucího dílen, Mgr. Ivana Lavičky. Podstatné informace k Erasmu+ studentům předala vyučující anglického jazyka, Mgr. Daniela Marková. Z našich absolventů k nám dorazili Petr Klabouch a Tereza Böhmová, kromě nich můžeme mezi částečně absolventské stanoviště zařadit také firmu Vladimír TROJAN, protože zde se studentům představil jménem této společnosti i náš vyučující a rovněž absolvent naší školy, Mgr. Aleš Trojan.



Itcom, I. s. r. o.	ČD, a. s.	FRONIUS ČR s. r. o.	PHOTOMATE s. r. o.	Firma Vladimír TROJAN, Mgr. A. Trojan
nb. 317	učeb. 316	učeb. 308	učeb. 311	učeb. 313
firma	firma	firma	firma	firma / absolvent
0-08:35	08:40-08:55	09:00-09:15	09:20-09:35	10:00-10:15
0-08:15	09:00-09:15	08:40-08:55	10:00-10:15	09:20-09:35
0-08:55	08:20-08:35	09:20-09:35	09:00-09:15	10:20-10:35
0-09:15	08:00-08:15	10:20-10:35	08:40-08:55	11:40-11:55
0-09:35	10:00-10:15	08:20-08:35	10:20-10:35	10:50-11:05:10
0-10:15	09:20-09:35	08:00-08:15	10:40-10:55	10:55-11:05:10
0-10:35	10:40-10:55	10:00-10:15	08:00-08:15	08:20-08:35
0-10:55	10:20-10:35	11:20-11:35	08:20-08:35	08:00-08:15
0-11:15	11:20-11:35	10:40-10:55	11:40-11:55	08:40-08:55
0-11:35	11:00-11:15	11:40-11:55	12:00-12:15	09:00-09:15

18. 12. 2025 – Presentace na téma Orientace na trhu práce po roce 2025+ (pro 4. roč.)

Dne 18. 12. 2025 se v posluchárně SPŠ SE uskutečnila zajímavá prezentace pro studenty 4. ročníku, která byla domluvena ve spolupráci s Jihočeskou hospodářskou komorou.

Lektorka studentům poskytla přehled o aktuální situaci a hlavních trendech na trhu práce, informovala o aktuálních potřebách zaměstnavatelů a také informace o uplatnitelnosti na trhu práce. Studenti si mj. mohli porovnat, co si pamatují o životopisu ze školy a jaké jsou aktuální požadavky na vhodně sestavené CV.



19. 12. 2025 – Studentský den

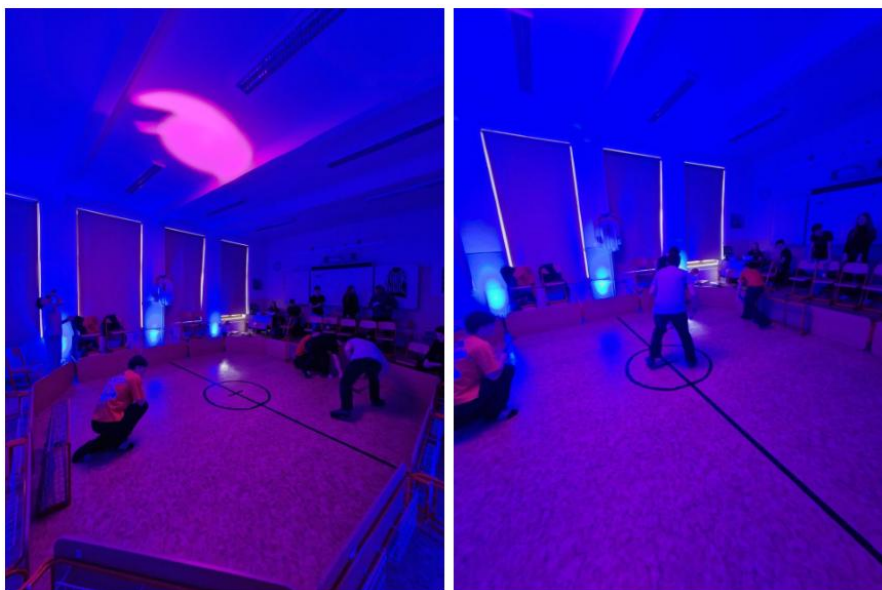
V pátek 19. prosince 2025 se na naší škole uskutečnil tradiční Studentský den. Letos proběhl v novém, aktivnějším pojetí, které vzešlo přímo z iniciativy studentů a vzniklo v úzké spolupráci se studentským parlamentem.

Každá třída si ve své kmenové učebně připravila tematické stanoviště, které bylo hodnoceno ve třech kategoriích: aktivita pro účastníky, estetika a výzdoba třídy, celkový dojem. Hodnocení probíhalo prostřednictvím online formulářů, do nichž se studenti přihlašovali školním účtem. Díky tomu bylo zajištěno transparentní a spravedlivé hlasování.

Vítězem Studentského dne se stala třída 2.EE, která zaujala především svým hokejovým stanovištěm a celkovým zpracováním: ve třídě bylo vytvořeno z lavic menší hřiště s malými brankami a hrálo se se zmenšeninami hokejek a molitanovým míčkem. Součástí stanoviště bylo i malé občerstvení, hlediště pro diváky, osvětlení pomocí světel od profesionálního osvětlovače, byly vyvěšeny hokejové dresy a vstupovalo se balónkovou girlandou a třásněmi.

Na druhém místě se umístila třída 2.ER se svou kavárnou, přičemž rozdíl v bodovém hodnocení byl opravdu velmi těsný.

Oceněné třídy získaly finanční příspěvky na vybavení třídy a další ceny dle pravidel soutěže.



19. 12. 2025 – Turnaj „O vánočního kapra“ a Silák školy 2025

V pátek 19. prosince 2025 se na naší škole uskutečnil tradiční vánoční sportovní program. Studenti poměřili síly ve 24. ročníku turnaje „O vánočního kapra“ a zároveň proběhl také 5. ročník soutěže Silák školy.

Do letošního ročníku „O vánočního kapra“ se zapojilo 7 družstev, rozdělených do dvou základních skupin. Po vyrovnaných zápasech si postup do finále vybojovaly týmy 3.S a 4.ER, zatímco o třetí místo se utkaly třídy 1.EE a 2.S. Po atraktivních a bojovných duelech bylo konečné pořadí následující:

- 1. místo: 4.ER
- 2. místo: 3.S
- 3. místo: 1.EE

O absolutním vítězi se rozhodlo teprve v sedmé sérii, přičemž tým 3.S ani tentokrát nezvládl finálový tlak a již potřetí v řadě obsadil druhé místo.



Letos se klání „Silák školy“ zúčastnil menší počet soutěžících, především kvůli nemocem a zraněním některých favoritů. Po absolvování tří silových disciplín bylo konečné pořadí následující:

- 1. místo: Kamil Diesner (3.EM)
- 2. místo: Dominik Zegermacher (1.EM)
- 3. místo: Vojtěch Šišpela (4.ER)



Do roku 2026 s novou energií

 Střední průmyslová škola strojní
a elektrotechnická, Č. Budějovice



LEDEN 2026

4.–10. 1. 2026 – Lyžařský výcvik v Itálii: 2.EM a 2.EE v Aprice

V termínu 4.–10. 1. 2026 se studenti tříd 2.EM a 2.EE zúčastnili lyžařského výcvikového kurzu v italském lyžařském středisku Aprica.

Lyžařského výcviku se zúčastnilo celkem 60 žáků, o které se staral tým pěti instruktorů, jehož součástí byl i lékař. Studenti byli rozděleni do čtyř výkonnostních skupin, mezi nimiž bylo možné podle individuálního pokroku přecházet. Díky tomu mohl každý pracovat na zlepšení svých dovedností vlastním tempem.

Celý kurz proběhl bez jakýchkoliv komplikací. Ubytování i stravování byly na velmi dobré úrovni a přispěly k celkové pohodě účastníků.





Leden 2026 – Tisková zpráva: První česká Technická základka má za sebou první měsíce výuky

Připravovat žáky na technické obory už na druhém stupni základní školy – to je hlavní cíl projektu Technická základka, který od září funguje ve spolupráci Střední průmyslové školy strojní a elektrotechnické Dukelská 13 a Základní školy Dukelská 11 v Českých Budějovicích.

Do premiérového ročníku nastoupilo 24 žáků, včetně tří dívek. Projekt je prvním svého druhu v České republice. Žáci Technické základky se během výuky seznamují s předměty, jako jsou elektrotechnika, programování nebo 3D tisk. Výuka probíhá v budově SPŠ strojní a elektrotechnické, kde má projekt své zázemí a kde se na výuce technických předmětů podílejí zkušení pedagogové školy. Vedle teoretických znalostí je kladen důraz také na rozvoj praktických dovedností.

„Aktuálně funguje pouze šestá třída. Do budoucna bychom chtěli mít po jedné třídě od šestého až do devátého ročníku, celkem tedy čtyři technické třídy,“ uvedl Jaroslav Koreš, ředitel SPŠ SE České Budějovice.

Součástí výuky jsou dlouhodobější praktické projekty, na kterých žáci pracují postupně během školního roku. *„Žáci budou mít vždy dlouhodobější reálný projekt. V prvním pololetí vyráběli malý vánoční stromeček s osvětlením, v závěrečném ročníku by to měl být 3D tisk a programování mikropočítačů,“* doplnil Jaroslav Koreš.

Technická základka bude sloužit také jako příprava pro zaměření Elektroenergetika (obor Elektrotechnika), které SPŠ strojní a elektrotechnická v Českých Budějovicích otevřela před čtyřmi lety ve spolupráci se Skupinou ČEZ.

„Naším cílem není jen kvalita vzdělávání, ale i motivace žáků ke studiu a práci v technice a technických oborech. Díky spolupráci se silným zaměstnavatelem se nám daří průběžně zvyšovat kvalitu výuky i přivádět k technice více dětí. Školu máme moderně vybavenou, průběžně aktualizujeme učební osnovy a technická základka je dalším krokem, jak vychovávat šikovné mladé lidi, o které bude v oboru zájem,“ konstatoval Jaroslav Koreš, ředitel SPŠ SE České Budějovice.

Rozvoj technického vzdělávání dlouhodobě podporuje také energetická Skupina ČEZ, pro kterou je důležité zajistit dostatek kvalifikovaných odborníků i do budoucna.

„Neustále hledáme kvalitní lidi se zájmem o techniku a s odpovídajícími dovednostmi. Před námi jsou navíc důležité rozvojové projekty, jako například nové jaderné bloky v Dukovanech nebo malý modulární reaktor v Temelíně. A to jsou obrovské příležitosti, kde mohou žáci dnešních základních a středních škol najít v budoucnu zajímavé pracovní uplatnění,“ uvedla Michaela Chaloupková, členka představenstva společnosti ČEZ a ředitelka divize správa.

Při návštěvě školy si Michaela Chaloupková prohlédla výrobky žáků Technické základky a nahlédla do výuky v dílnách této třídy. Zavítala také do dívčího klubu SPŠ strojní a elektrotechnické, kde se setkala s šestnácti dívkami studujícími technické obory.

„V minulosti byly dívky v technice a energetice spíš vzácností. To se naštěstí mění. I my v ČEZ se dlouhodobě snažíme dívkám energetiku představovat jako perspektivní obor, kde mohou kariérně růst. Proto mám velkou radost, že zájem ze strany dívek postupně roste. Například loni vzrostl počet žen pracujících v našich jaderných elektrárnách o téměř dvacet procent,“ dodala Michaela Chaloupková.



8. 1. 2026 – Druhé místo v kvalifikaci CzechSkills a postup do národního finále

Kvalifikace soutěže CzechSkills, které se konalo 8. ledna 2026, ukázalo, že technická soutěž není jen o ideálním startu, ale hlavně o schopnosti zareagovat ve správný moment. Naši studenti to zvládli – vybojovali 2. místo a postup do národního finále v Brně.

Soutěžní den nezačal pro náš tým úplně ideálně. V dopolední části studenti hledali správné uchopení zadání i optimální pracovní postup.



Zlom přišel v odpolední části soutěže, která byla zaměřena na nastavování motorů a práci s PLC. Právě tady už studenti pracovali jistě, systematicky a s výrazně větší sebedůvěrou. Výkon v odpoledním bloku patřil k nejlepším v celé soutěži a zásadně ovlivnil celkové pořadí.

Výsledkem byl celkový 2. postupový stupeň a postup do národního finále CzechSkills v Brně. Tento úspěch si vybojoval tým ve složení: Filip Adamec (2.ER), Jan Beneš (1.ER), Václav Janda (2.ER), Jerguš Tóth (3.ER) a Lukáš Zdychynec (3.ER).



9. 1. 2026 – Polytechnický den – ZŠ Bezdrevská, Vltava

V pátek 9. 1. 2026 jsme na naší škole přivítali 26 žáků ZŠ Bezdrevská. Vybrali si program, v němž se kombinovalo 3D modelování a tisk, zvuková laboratoř, elektrotechnika a broušení nerostů. Podle slov žáků byl program velmi zajímavý a pestrý.



27. 1. 2026 – Návštěva žáků 4. ročníku na DOD FEL ZČU v Plzni

Dne 27. ledna 2026 se žáci 4. ročníků naší školy elektro oborů zúčastnili Dne otevřených dveří elektrotechnické fakulty Západočeské univerzity v Plzni.

Během návštěvy si prohlédli moderně vybavené laboratoře, posluchárny a pracoviště FEL a v případě zájmu i dalších fakult. Velký zájem vzbudily zejména praktické demonstrace robotiky, elektrických strojů, radiotechniky, elektrických materiálů a elektroenergetiky a interaktivní experimenty připravené akademickými pracovníky i vysokoškolskými studenty. Zajímavé byly rovněž přednášky pořádané v posluchárně školy.

Žáci ocenili příležitost setkat se se studenty Elektrotechnické fakulty ZČU, kteří jim poskytli cenné informace o studiu, studentských projektech a studentském životě i možnostech uplatnění.



27. 1. 2026 – Exkurze na DOD Strojní fakulty ZČU v Plzni

Akce je již tradiční, naši studenti i učitelé se jí účastní každoročně. Dopravu dvěma autobusy poskytla sama univerzita, a tak mohli návštěvu DOD využít opravdu všichni naši studenti.

Studenti oboru Strojní inženýrství a někteří studenti oboru Elektromobilita se zaměřili na prohlídku Fakulty strojní ZČU, kde byla připravena úvodní přednáška přibližující jak samotnou fakultu, tak její studijní obory. Velmi přínosná byla informace vedoucí studijního oddělení o způsobu přihlašování ke studiu a hodnotící kritéria pro určení pořadí uchazečů o studiu. Na konci svého vystoupení uvedla důležité termíny přijímacího řízení. Zároveň na chodbách byly informační stánky firem, které se Strojní fakultou ZČU spolupracují.

Po úvodní přednášce si studenti mohli zcela volně prohlédnout moderně vybavené laboratoře, dílny, laboratoře s 3D kovotiskem i výzkumná pracoviště.



27. 1. 2026 – Preventivní přednášky Policie ČR pro 1. a 3. ročník

Na úterý 27. 1. 2026 si v rámci prevence připravil pro naše žáky 1. a 3. ročníku por. Bc. Milan Bajcura přednášky Kyberkriminalita a Návykové látky za volantem.



Téma kyberkriminality bylo zvoleno v souladu s preventivním programem školy a určeno pro studenty 1. ročníku. Por. Bc. Bajcura žákům přednesl pojem kyberkriminalita jako stále se zvyšující fenomén dnešní doby. Popsal podvody, ke kterým v online prostoru v současnosti dochází nejčastěji, poradil, jak je odhalit a jak se proti nim bránit.

Vliv návykových látek – alkoholu a drog – na řízení motorového vozidla byl obsahem následující přednášky, tentokrát určené pro žáky 3. ročníku, tedy mnohdy čerstvé držitele řidičského průkazu. Kromě statistik, praktických informací a popisu následků řízení pod vlivem nechyběla ani názorná videa.

27. 1. 2026 – Průmyslovákem na zkoušku – ZŠ Dukelská

Novým projektem tohoto školního roku je akce Průmyslovákem na zkoušku. Jde o program pro vážné zájemce z jedné vybrané základní školy. Pilotní program proběhl v prosinci se žáky ze ZŠ Kuby, která projekt iniciovala.

Dne 27. 1. 2026 proběhl na naší škole opět program pro vážné zájemce nazývaný „Průmyslovákem na zkoušku“. Deset žáků ze sousední ZŠ Dukelská absolvovalo na naší škole pět vyučovacích hodin. Žáci navštívili individuální výuku zaměřenou na elektrotechniku, dále náslechy v rámci praktické výuky oboru Robotika, ale také si sami v dílnách během dvou vyučovacích hodin vyrobili závity a matky. Následně žáci navštívili hodiny různých předmětů (odborných i všeobecných), kde sledovali výuku i práci učitelů a učitelek.



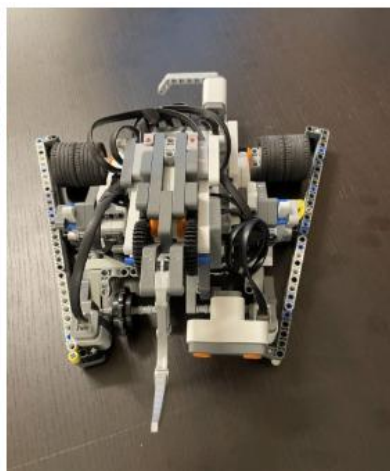
28. 1. 2026 – Úspěch našich studentů ve finále soutěže Roboti@FSI

Dne 28. ledna 2026 se na Vysoké učení technické v Brně, konkrétně na Fakultu strojního inženýrství VUT v Brně, konalo celorepublikové finále soutěže Roboti@FSI s mezinárodní účastí. Mezi devíti nejlepšími týmy nechyběl ani tým z naší školy ve složení Lukáš Zdychynec, Jerguš Tóth, Matěj Johanus a David Janošťák (3.ER).

Úkolem každého týmu bylo sestavit vozidlo, které z kruhové arény vytlačí dva protivníky a zablokuje střed arény. Vozidlo se muselo v aréně pohybovat a mířit směrem ke středu arény, dosáhnout středu arény bylo hlavním úkolem soutěže. A na cestě ke středu bylo potřeba odstranit vozítka protivníků. Nakonec se z toho stal vlastně souboj robotů, kdy nejprve bylo potřeba odstranit soupeře, a pak následně bylo možné obsadit střed arény.

První kolo pro nás nebylo nejlepší, ale postoupili jsme z něj alespoň do malého finále. V tom se pak již uplatnily všechny přednosti našeho vozítka. Výsledkem bylo 4. místo.

Všichni účastníci republikového finále obdrželi zajímavou nehmotnou cenu, která spočívá v tom, že pokud by se rozhodli zahájit studium na této vysoké škole, nemusejí skládat přijímací zkoušky z matematiky a fyziky a budou přímo přijati ke studiu.



28. 1. 2026 – Beseda o malých modulárních reaktorech se zástupcem Skupiny ČEZ

Ve středu 28. 1. 2026 se studenti partnerských středních škol a gymnázií z Českých Budějovic zúčastnili odborné besedy s Ing. Janem Hejným, vedoucím útvaru techniky SMR ve Skupině ČEZ.

Přednáška proběhla v posluchárně SPŠ SE, Dukelská 13. Kapacitu sálu téměř 110 míst zaplnili studenti z několika škol – kromě SPŠ SE také z Gymnázia Jírovcova, Gymnázia J. V. Jirsíka a českobudějovického Gymnázia Česká.

Ing. Hejný představil principy, výhody a možné budoucí využití malých modulárních reaktorů v České republice. SMR představují kompaktní typ jaderných reaktorů, které se vyrábějí sériově v továrnách a na místo se dopravují jako hotové moduly. Vynikají:

- menším výkonem (do 300 MW na reaktor)
- modulární konstrukcí, umožňující rychlejší výstavbu
- vyšší úroveň bezpečnosti díky pasivním bezpečnostním systémům
- flexibilitou – lze je použít samostatně nebo skládat do větších celků



29. 1. 2026 – Den absolventů

Na čtvrtek 29. 1. 2026 byl naplánován Den absolventů, tedy akce, během které se někteří z absolventů znovu vydali do naší školy, aby nejen společně zavzpomínali na uplynulá léta, ale také se podívali do tříd 1. a 4. ročníku a se současnými studenty se podělili o své zkušenosti.

Absolventi se ráno setkali ve sborovně, kde měli možnost se občerstvit i prohodit pár slov s bývalými spolužáky a s organizátorkami akce, se kterými se také vydali na krátkou prohlídku školy. O velké přestávce pak přišel absolventy pozdravit pan zástupce.



Následně už se naši absolventi vydali do tříd 4. ročníku. V maturitních třídách se studentům svěřili se zkušenostmi z maturit a dali nějaké rady, tipy, jak střední školu úspěšně absolvovat. Také povyprávěli o svých začátcích na VŠ, či v zaměstnání. Studenty 1. ročníku zase zajímalo, jaké bylo studium dříve, jaké si zvolili ročníkové či maturitní práce a jak zvládali jednotlivé předměty.

Při příležitosti Dne absolventů, který se u nás konal letos podruhé, jsme přivítali 18 našich bývalých studentů, kteří mají od maturity od několika měsíců do 4 let. Většina studuje na VŠ, ať už v Praze, Plzni, v Českých Budějovicích nebo třeba v Uherském Hradišti, někteří studium ve větší či menší míře kombinují s prací. Většina v oboru zůstala, někteří se trochu odklonili, ale všichni vypadali spokojeně.



29. 1. 2026 – Polytechnický den – ZŠ Nerudova

Dne 29. 1. 2026 k nám na polytechnický den přišlo 20 žáků devátých tříd ze ZŠ Nerudova. Připravili jsme pro ně tři šedesátiminutové bloky z oborů strojírenství, elektrotechnika-slaboproud a elektrotechnika-silnoproud. Spokojení byli žáci i pedagogové, akce byla pro žáky velmi zajímavá a přínosná.



ÚNOR 2026

2.–5. 2. 2026 – Komisionální zkoušky za 1. pololetí

Komisionální zkoušky proběhly od 2. 2. 2026 do 5. 2. 2026 dle přiloženého souhrnu níže.

předmět	datum	čas	učebna	třída	předseda	zkoušející	přisedící
TV	02.02.2026	15:15	213	1.S	Dušek	Mach	Bican
TV	02.02.2026	15:15	213	1.S	Dušek	Mach	Bican
TV	02.02.2026	15:15	213	2.S	Mach	Bican	Dušek
TV	02.02.2026	15:15	213	4.ER	Dušek	Mach	Bican
KM	02.02.2026	13:45	106	3.S	Šustrová	Kroupa	Franta
M	02.02.2026	7:15	220	4.ER	Hána	Helm	Roháček
ZK	03.02.2026	7:30	220	1.S	Čejka	Chochol	Bydžovský
EK	03.02.2026	7:30	106	3.EM	Strnad	Paurová	Kroupa
Praxe	04.02.2026	14:15	D26	3.EM	Vondrášek	Rákos	Kotlík
MAFS	04.02.2026	14:00	220	4.EE	Roháček	Ploch	Helm
MAFS	04.02.2026	14:00	220	4.ER	Ploch	Helm	Roháček
STR	04.02.2026	14:35	113	4.EM	Šimek	Strnad	Kroupa
TV	04.02.2026	14:15	213	4.ER	Dušek	Mach	Bican
KPP	05.02.2026	7:30	118	3.S	Šustrová	Čejka	Trojan A.
D	05.02.2026	13:45	404	1.S	Šustrová	Petržalová	Chochol
ČJ	05.02.2026	14:15	404	1.S	Šustrová	Petržalová	Fedorová
ČJ	05.02.2026	14:15	404	4.S	Šustrová	Fedorová	Petržalová
EM	05.02.2026	14:10	220	4.ER	Helm	Stuchlý	Růžicka

4. 2. 2026 – Poslední DOD na SPŠ SE tohoto školního roku

Ve středu 4. 2. 2026 se od 16:00 h do 18:00 h uskutečnil poslední Den otevřených dveří SPŠ SE tohoto školního roku.

Naše Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická v Českých Budějovicích, Dukelská 13 otevřela letos hned čtyřikrát své brány budoucím studentům a jejich rodičům v rámci Dnů otevřených dveří. O studium na naší škole projevilo zájem celkem 336 žáků ZŠ, což nás velmi těší a potvrzuje rostoucí zájem o technické vzdělávání.

Dny otevřených dveří se i letos setkaly s velmi pozitivní odezvou a potvrdily, že naše škola patří mezi nejvyhledávanější technické školy v regionu.





5. 2. 2026 – Exkurze 3.S do Vazební věznice v Č. Budějovicích

Ve čtvrtek 5. 2. 2026 se třída 3.S zúčastnila exkurze do Vazební věznice v Českých Budějovicích. Akce byla zorganizovaná v souladu s tematickým plánem předmětu ZSV, ve kterém se ve 3. ročníku probírají mj. i základy trestního práva.

Pro studenty toto byla první, a velmi doufejme, že také poslední, návštěva vazební věznice. Na vlastní kůži se tak v základech seznámili s prostředím věznice, nahlédli do její organizace i zázemí. Dozvěděli se spoustu zajímavých informací, které se týkají každodenního života obviněných a odsouzených.

Fotit se v prostředí věznice samozřejmě nesmí, proto alespoň doplňujeme foto našich šťastných návratců do školních lavic.



17. 2. 2026 – Olympiáda v anglickém jazyce – okresní kolo

Školní kolo Olympiády v anglickém jazyce se letos konalo 14. 1. 2026 a zúčastnilo se ho celkem 8 žáků. Soutěžící poměřili své dovednosti v různých jazykových disciplínách – od práce s jazykem až po samostatný mluvený projev.

Do okresního kola postoupili dva nejlepší žáci – Matěj Johanus a Viktor Kamenický. Okresní kolo Olympiády v anglickém jazyce pro SOŠ se uskutečnilo 17. února 2026 v Domě dětí a mládeže v Českých Budějovicích a zúčastnilo se ho celkem 19 soutěžících.

V silné konkurenci si naši studenti vedli velmi dobře. Matěj Johanus se umístil na děleném 10.–11. místě se ziskem 96 bodů a Viktor Kamenický obsadil dělené 15.–16. místo s 80 body. Soutěž byla náročná a zahrnovala několik částí – od Use of English přes úvodní rozhovor až po samostatný i párový mluvený projev.

19. 2. 2026 – Setkání s energií pro žáky 1.EE a 1.ER

Dne 19. 2. 2026 se v budově naší školy uskutečnil vzdělávací program Setkání s energií, kterého se zúčastnili žáci tříd 1.EE a 1.ER. Druhé dvě třídy prvních ročníků se stejné akce zúčastnily v září 2025.

Setkání s energií je interaktivní vzdělávací projekt Skupiny ČEZ, určený pro žáky základních i středních škol. Do tříd přivádí energetické odborníky, kteří studentům přibližují hlavní témata současné i budoucí energetiky. Součástí programu je Virtuální realita ReakTour, ve které se žáci prostřednictvím speciálních VR brýlí podívají do nejzajímavějších a běžně nepřístupných míst jaderných elektráren Temelín a Dukovany. Dále jsou během akce realizovány fyzikální pokusy a ukázky, které doprovázejí odborný výklad a pomáhají studentům lépe porozumět principům výroby elektrické energie.

Program je součástí vzdělávacího projektu Svět energie, jehož cílem je zvyšovat energetickou gramotnost a podporovat mladé lidi v technických oborech.



19. 2. 2026 – Talent Jihočeského kraje

Dne 19. února 2026 udílel již po pětadvacáté Dům dětí a mládeže v Českých Budějovicích ocenění v anketě Talent Jihočeského kraje za uplynulý rok. Slavnostní předávání se konalo v krásném prostředí koncertní síně Otakara Jeremiáše.



Naši studenti se této anketě pravidelně účastní v technické kategorii. Za rok 2025 bylo z naší školy navrženo sedm studentů. Nejlépe se umístil Lukáš Zdychynec ze třídy 3.ER, který získal čestné uznání komise za 1. místo v krajském kole SOČ a za výborné výsledky v dalších soutěžích v oblasti elektrotechniky a programování.

23. 2. 2026 – Polytechnický den pro ZŠ Pohůrecká

Dne 23. února 2026 se na naší škole uskutečnil Polytechnický den, kterého se zúčastnilo 18 žáků ze ZŠ Pohůrecká. Žákům se věnovali nejen naši učitelé, ale také studenti třídy 2.ER.



24. 2. 2026 – Velký zájem o studium na naší škole

K 24. únoru 2026 evidujeme celkem 376 přihlášek, což považujeme za velmi dobrý výsledek a zároveň pozitivní potvrzení, že naše škola je pro žáky základních škol atraktivní volbou.

Největší počet přihlášek zaznamenal obor Robotika, na který se letos přihlásilo 110 uchazečů. Velmi silný zájem je také o obor Elektroenergetika s 99 přihláškami a obor Elektromobilita, kam bylo podáno

88 přihlášek. Obor Strojní inženýrství eviduje 79 přihlášek, což představuje velmi pěkný výsledek a potvrzuje stabilní a silný zájem uchazečů o tento technický obor.

	Celkem	Priorita 1	Priorita 2	Priorita 3
EE_26	99	43	42	14
EE_25	111			
EM_26	88	18	38	32
EM_25	65			
ER_26	110	53	30	27
ER_25	88			
S_26	79	25	40	14
S_25	80			

27. 2. 2026 – Volejbalový zápas Českého poháru

Dne 27. 2. 2026 jsme se jako škola zúčastnili historicky zápasu ve volejbalu, který organizoval Český volejbalový svaz u příležitosti konání Českého poháru mužů a žen.

Hostitelem celé akce byl českobudějovický klub Jihostroj České Budějovice. Společně s třídou 1.EM jsme dorazili do českobudějovické Všesportovní haly, kde na nás čekal nejen špičkový český volejbal, ale také bohatý doprovodný program. Žáci si mohli například vyzkoušet rychlost svého podání, zapojit se do fanouškovských aktivit s maskoty nebo si užít další zábavné soutěže připravené organizátory.



Únor 2026 – Zapojení do projektu Šablony V

Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická České Budějovice, Dukelská 13, se zapojila do projektu Šablony V, jehož cílem je podpořit profesní rozvoj pedagogů a zlepšit spolupráci mezi školou, žáky i zaměstnavateli.

Projekt je spolufinancován Evropskou unií a jeho realizace probíhá od 1. 2. 2026 do 31. 12. 2028. Díky projektu budou realizovány aktivity zaměřené především na:

- profesní rozvoj pedagogů a jejich další vzdělávání
- spolupráci mezi školami a zaměstnavateli
- doučování žáků a podporu jejich studijních výsledků
- posílení personální podpory školy prostřednictvím pozic jako školní asistent, školní psycholog, kariérový poradce, koordinátor spolupráce školy a zaměstnavatelů.

Projekt pomůže zkvalitnit výuku, podpořit pedagogy v jejich profesním rozvoji a zároveň nabídnout žákům lepší podporu při studiu i při rozhodování o jejich budoucí kariéře. Posílení spolupráce se zaměstnavateli přispěje k lepšímu propojení teoretické výuky s praxí.

Registrační číslo projektu: CZ.02.02.XX/00/24_035/0012374

PROJEKT

Šablony V na Střední průmyslové škole strojní a elektrotechnické České Budějovice, Dukelská 13

byl spolufinancován Evropskou unií.

Cílem projektu je podpořit profesní rozvoj pedagogů a jejich vzájemnou spolupráci. Jsou podporovány aktivity spolupráce škol a zaměstnavatelů, dále doučování žáků a posílení personálního zajištění některých pozic, jako jsou školní asistent, psycholog, kariérový poradce či koordinátor spolupráce školy a zaměstnavatele.

Registrační číslo projektu: CZ.02.02.XX/00/24_035/0012374

Realizace: 1. 2. 2026–31. 12. 2028



Spolufinancováno
Evropskou unií



Více projektů podpořených Evropskou unií na ► www.mapaprojektu.cz

Únor 2026 – Finanční gramotnost v praxi: Přednáška absolventa Martina Tanzera

Studenti třetích ročníků se během hodin ekonomiky účastnili přednášky zaměřené na finanční gramotnost. Hostem byl absolvent naší školy Martin Tanzer, který v současnosti působí ve společnosti PROFI FP.

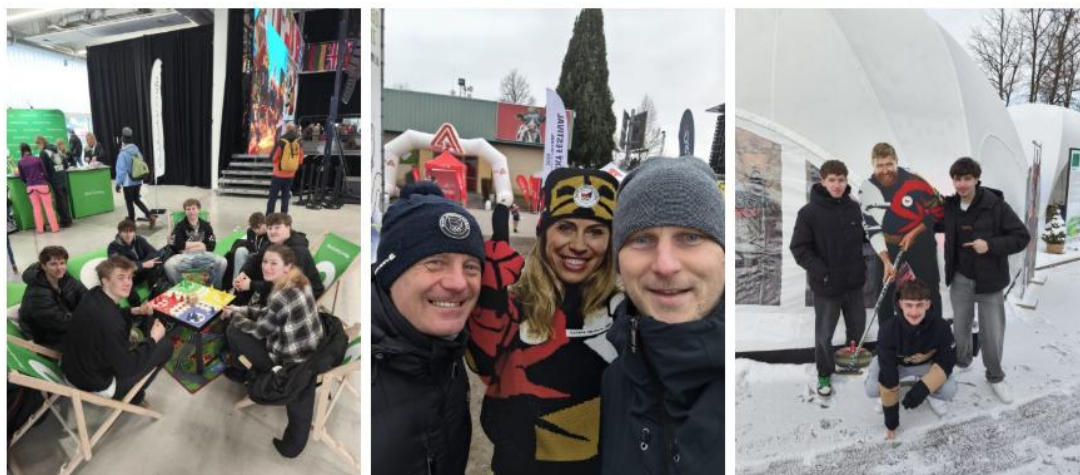
Martin Tanzer ve své prezentaci studentům přiblížil základní principy finančního plánování, zejména v oblasti zajištění rizik a investování. Studenti se dozvěděli, jaké existují formy investic a spoření, a také jakým způsobem je možné zabezpečit příjem v případě zdravotních či jiných osobních komplikací.

Přednáška nabídla praktický pohled na správu osobních financí a doplnila teoretické poznatky z hodin ekonomiky o zkušenosti z praxe.



Únor 2026 – Návštěva Olympijského parku v hodinách tělesné výchovy

V rámci hodin tělesné výchovy vyučující s vybranými třídami navštívili Olympijský park, který byl vybudován na Výstavišti v Českých Budějovicích u příležitosti XXV. zimních olympijských her v Itálii.



Žáci měli jedinečnou možnost nahlédnout do světa olympijských sportů. V doprovodu vyučujících si vyzkoušeli různé sportovní disciplíny, nasáli atmosféru olympijských her a v rozsáhlé fun zóně fandili našim sportovcům. Velkým a nepopsatelným zážitkem bylo také setkání s našimi olympijskými medailisty, kteří na místě představovali své sporty a ochotně se věnovali návštěvníkům.



Únor a březen 2026 – Přednášky o EU pro 2.ER

V únoru a březnu 2026 se na naší škole uskutečnily přednášky o Evropské unii, které vedla PhDr. Kateřina Marková, regionální koordinátorka informačních aktivit Eurocentra České Budějovice. Žáci třídy 2. ER se v rámci předmětu základy společenských věd zúčastnili dvou tematických bloků s názvy Evropská unie v kostce a Mýty a fakta o Evropské unii.

Cílem první přednášky Evropská unie v kostce bylo seznámit žáky se základními informacemi o Evropské unii. Druhá přednáška s názvem Mýty a fakta o Evropské unii byla zaměřena na problematiku hoaxů a dezinformací.



BŘEZEN 2026

15.–20. 3. 2026 – Březnový lyžařský kurz 2.ER a 2.S

Letošní lyžařskou sezónu na SPŠSE jsme uzavřeli březnovým lyžařským kurzem, který se konal od 15. do 20. března 2026 ve slunném italském středisku Aprica. Kurzu se zúčastnili žáci tříd 2.ER a 2.S, které doplnili také studenti 3. ročníků. O průběh kurzu se staral instruktorský tým ve složení: vedoucí kurzu Mgr. Bican, dále Mgr. Dušek, Mgr. Thám, externistka Mgr. Nová a MUDr. Klíma.

Celý kurz probíhal v příjemné a klidné atmosféře rodinného lyžařského střediska. Během našeho pobytu jsme na sjezdovkách potkávali jen minimum dalších lyžařů, a tak mohl výcvik probíhat v plném rozsahu a bez omezení.



16. 3. 2026 – Přednáška pro 3.EM: Evropské fondy

Na 16. 3. 2026 byla pro třídu 3.EM v rámci předmětu ZSV naplánovaná přednáška Ing. Lenky Šimek Krejčové, koordinátorky informačních aktivit o ESI fondech z Eurocentra České Budějovice.

Ústředním tématem přednášek bylo základní seznámení s problematikou evropských fondů a vhléd do obsahu aktuálních operačních programů, jakými jsou např. OP Doprava, Integrovaný regionální OP, OP Jan Amos Komenský apod.



20. 3. 2026 – Matematický klokan

V pátek 20. března 2026 se na naší škole uskutečnila tradiční matematická soutěž Klokan. Letos se do ní zapojilo 57 studentů z celé školy a o výborné výsledky nebyla nouze. Nepřítomnost tříd 2.S a 2.ER, které byly v době konání soutěže na lyžařském kurzu, využili naplno především studenti prvního ročníku.



V kategorii Junior dosáhl nejlepšího výsledku Matouš Kolařík ze třídy 1.EM se ziskem 93 bodů. Na druhém místě skončil Vojta Novák ze třídy 1.ER s 83 body a třetí místo vybojoval Jan Vondrášek, rovněž ze třídy 1.ER, se ziskem 66 bodů.

V kategorii Student se vítězem stal Josef Franta se ziskem 79 bodů, druhé místo získal Matěj Slavík s 76 body. Třetí místo obsadil Jiří Siegelbauer ze třídy 4.ER, který získal 68 bodů.

20. 3. 2026 – Zimní škola na TR Kočín: odborná exkurze žáků 4.EE a 3.EM

Dne 20. 3. 2026 se žáci tříd 4.EE a vybraní studenti 3.EM zúčastnili odborné vzdělávací akce pořádané ve spolupráci se společností ČEPS s názvem „Zimní škola na TR Kočín“. Program byl zaměřen na praktické poznání prvků přenosové soustavy a významu jedné z nejdůležitějších rozvodn v ČR.

Program zahrnoval:

- Vnitřní expozice: návštěvu dispečinku rozvodny, představení simulátoru pracoviště dispečera, ukázkou učebny vybavené virtuální realitou pro trénink práce na zařízení velmi vysokého a zvláště vysokého napětí.
- Venkovní část: prohlídku rozvodny 420 kV, seznámení se systémem přípojníc a přístrojovým vybavením, prohlídky transformátorů a tlumivek, ukázkou náhradního diesel-elektrického zdroje a záložních bateriových systémů



23. – 27. 3. 2026 – Návštěva pedagogů ze Slovenska v rámci Erasmus+

V týdnu od 23. do 27. 3. 2026 přivítala naše škola v rámci programu Erasmus+ skupinu pedagogů ze Střední průmyslové školy techniky a dizajnu Poprad. Návštěva proběhla formou job shadowingu a zaměřila se především na odbornou výuku v oboru strojní inženýrství.

První den návštěvy byl věnován organizačním záležitostem. Hosté byli přivítáni ředitelem školy, seznámili se s historií školy a absolvovali prohlídku školních prostor.

V následujících dnech se slovenští pedagogové účastnili náslechnů ve vybraných třídách a odborných předmětech. V rámci doprovodného programu pak navštívili Český Krumlov, zámek Hluboká nad Vltavou, historické centrum Českých Budějovic, pivovar Budvar, národní podnik, i planetárium a hvězdárnu. Na čtvrteční odpoledne byla připravena také exkurze do strojírenské firmy Trojan.

Závěrečné hodnocení celé návštěvy proběhlo za účasti ředitele školy pana Mgr. Jaroslava Koreše, Ph.D. Zástupci slovenské školy – pan Ing. Milan Hanzeli, Ing. Marta Tkáčová a RNDr. Janette Dlugošová – vyjádřili zájem o navázání hlubší spolupráce mezi oběma školami v rámci programu Erasmus+, a to i formou budoucích návštěv studentů jejich školy.



30. 3. 2026 – Dukla pomáhá: Studenti 1. ročníku se zapojili do Peříčkového týdne 2026

V pondělí 30. 3. 2026 se žáci 1. ročníku zapojili do charitativní akce Peříčkový týden. Jako škola jsme se této akce zúčastnili podruhé a určitě se rádi zapojíme i v dalších letech.

Organizátorem sbírky je NROS (Nadace rozvoje občanské společnosti). Účelem sbírky, známé jako Peříčkový týden, Pomozte dětem, je získání finančních prostředků pro pomoc ohroženým a znevýhodněným dětem do 18 let věku v celé ČR.

Čtyři dvojice dobrovolníků se tedy vydaly do ulic Českých Budějovic, aby kolemjdoucím v rámci sbírky projektu Pomozte dětem nabízely peříčkové brože o minimální hodnotě 50 Kč. A byli úspěšní – celkem se jim podařilo vybrat úžasných 8 380 Kč!



Diplom spojení Kuřete

Za vyjímečnou pomoc znevýhodněným a ohroženým dětem.

**Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická,
České Budějovice**

Děkujeme za krásný výtěžek:

8.380Kč





www.pomoztedetem.cz

Březen 2026 – Naši studenti programují drony

Na naší škole už druhým rokem probíhá spolupráce s laboratoří embedded systémů Katedry informatiky PŘF JU.

Vybraní studenti se i letos zapojili do zajímavého projektu zaměřeného na indoor létání s drony. Trojice studentů ze 3.ER v jeho rámci zpracovala své ročníkové práce, nově se přidal také student z 1.ER, který se seznamuje se základy pohybu dronu ve vnitřním prostředí.

V jazyce Python řeší studenti například hledání cesty z bludiště, vyhýbání se pohyblivé překážce nebo optimalizovaný průlet neznámým koridorem. Jde o úlohy, které mají uplatnění například při pohybu dronu v budovách, bezpečnostních kontrolách nebo mapování neznámého prostoru.

Na svých projektech studenti nekončí ani po odevzdání ročníkových prací a dál je rozvíjejí. Svě dovednosti navíc představili také během dnů otevřených dveří, kde jejich stanoviště zaujalo řadu návštěvníků.

Březen 2026 – Zlato pro naše studenty na CzechSkills

Dvojice našich studentů dosáhla mimořádného úspěchu v prestižní soutěži CzechSkills. Lukáš Zdychynec a Filip Adamec vybojovali 1. místo v kategorii Mechatronik a otevřeli si tak cestu k možné reprezentaci České republiky na evropském šampionátu v Düsseldorfu v roce 2027.

Soutěž CzechSkills patří mezi nejprestižnější soutěže pro studenty odborných oborů ve věku od 17 do 22 let. Jejím cílem je porovnat odborné znalosti, praktické dovednosti i schopnost týmové spolupráce těch nejlepších mladých talentů z celé České republiky.



Letošní ročník probíhal po dobu tří dnů a soutěžící během něj plnili dvě náročná zadání. Na modelu výrobní linky museli prokázat své schopnosti v oblasti elektrotechniky, programování a mechatroniky. V kategorii Mechatronik se utkaly celkem tři týmy.

Naši studenti Lukáš Zdychynec (3.ER) a Filip Adamec (2.ER) si vedli skvěle a zaslouženě vybojovali 1. místo. Svým výkonem prokázali nejen vysokou odbornou připravenost, ale také pečlivost, technické myšlení a schopnost spolupracovat pod tlakem.



DUBEN 2026

1. 4. 2026 – Den pro firmy na SPŠ SE

Letošní Den pro firmy, kterého se zúčastnili studenti 4. ročníku, se konal 1. 4. 2026. Studentům se představily společnosti: HAUSER, spol. s r. o., E.ON Česká republika, s. r. o., Skupina ČEZ, Photomate, s. r. o., Loxone, s. r. o., České dráhy, a. s., ENGEL strojírenská spol. s r. o., JIHOSTROJ, a. s., AGRIO MZS, s. r. o., AISIN Europe Manufacturing Czech, s. r. o., TSE ELECTRONICS, spol. s r. o., MOSLED, s. r. o., I&C Energo, a. s., ČD Telematika, Správa železnic.

Každá firma pojala prezentaci svým originálním způsobem – na mnoha stanovištích se tak studenti setkali s našimi absolventy, jinde se dozvěděli kariérách současných zaměstnanců, zjistili, jaké změny ve firmě aktuálně probíhají, čím se daná společnost zabývá, jaké zaměstnance hledá nebo třeba taky to, proč má společnost zájem právě o naše absolventy. Nechyběly ani informace o nabízených benefitech, příspěvcích na dopravu, na jídlo, mnohdy i stipendijní programy, akce pro VŠ studenty a také nabídky letních brigád.



LOXONE, spol. s r. o.



LOXONE, spol. s r. o.



HAUSER, spol. s r. o.



HAUSER, spol. s r. o.



E.ON Česká republika, s. r. o.



E.ON Česká republika, s. r. o.



Skupina ČEZ



Skupina ČEZ



Photomate, s. r. o.



Photomate, s. r. o.



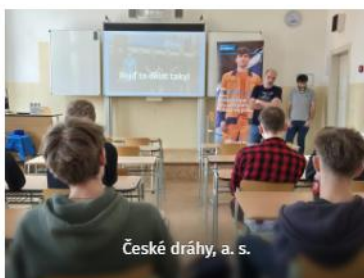
AGRIO MZS, s. r. o.



AGRIO MZS, s. r. o.



České dráhy, a. s.



České dráhy, a. s.



ENGEL strojírenská spol. s r. o.



ENGEL strojírenská spol. s r. o.



JIHOSTROJ, a. s.



JIHOSTROJ, a. s.



JIHOSTROJ, a. s.



MOSLED, s. r. o.



MOSLED, s. r. o.



I&C Energo, a. s.



I&C Energo, a. s.



ČD Telematika



ČD Telematika



AISIN Europe Manufacturing Czech, s.
r. o.



AISIN Europe Manufacturing Czech, s.
r. o.



Správa železnic



Správa železnic



TSE ELECTRONICS, spol. s r. o.

7. 4. 2026 – Přednáška pro 2.S: EU v kostce

Dne 7. 4. 2026 proběhla v rámci výuky ZSV přednáška EU v kostce, kterou pro nás zrealizovala PhDr. Kateřina Marková, regionální koordinátorka informačních aktivit o EU z Eurocentra České Budějovice. Lektorka žákům poskytla informace o složení EU, členských státech, historii EU, jejím rozšiřování i o současné podobě EU, také popsala činnosti orgánů Evropské unie. Neopomněla ani vysvětlit pojem "schengenský prostor" či "eurozóna". Po krátké přednášce následovala hra Kahoot, ve které si studenti 2.S vedli skvěle.



10. 4. 2026 – Výsledky voleb do Školské rady

Na Střední průmyslové škole strojní a elektrotechnické v Českých Budějovicích proběhly volby do Školské rady. Přinášíme jejich oficiální výsledky.

Na základě zákona č. 239/2025 Sb., kterým se mění zákon č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/2004 Sb., o pedagogických pracovnících a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a směrnice SM/114/RK v aktuálním znění ze dne 16. 1. 2026, dopadly volby do Školské rady při Střední průmyslové škole strojní a elektrotechnické v Českých Budějovicích, Dukelská 13, následovně:

Zástupkyní studentů a zákonných zástupců studentů byla zvolena Ing. Olga Ptáčníková. Zástupkyní pedagogických pracovníků školy byla zvolena Mgr. Pavlína Šustrová.

Za zřizovatele byl později, 4. 6. 2026, jmenován členem do budoucí Školské rady Mgr. Josef Kaňkovský. Nová školská rada nabude platnosti 1. 10. 2026.

10. a 13. 4. 2026 – Náhradní program během JPZ: exkurze pro 1.–3. ročníky a maturitní příprava pro 4. ročníky

V pátek 10. dubna a v pondělí 13. dubna 2026 proběhly na SŠ jednotné přijímací zkoušky. Pro naše žáky byl proto připraven náhradní program: studenti 1.–3. ročníků se zúčastnili odborných exkurzí a tematických programů mimo školu, zatímco 4. ročníky absolvovaly speciální výuku zaměřenou na přípravu k maturitní zkoušce.

Pátek 10.4.

Třída	Návrh exkurze	Časový interval	Obor/zaměření
1.ER	Planetárium ČB	8:30 - 10:30	fyzika
1.ER	Jihočeská vědecká knihovna - Umělá inteligence	10:30 - 12:00	Informatika
1.EE	VE Lipno	7:00 - 15:00	Elektrárny
1.EM	Letecké muzeum Hrdlořezy	8:00 - 13:49	fyzika
1.S	Planetárium ČB	8:30 - 10:30	fyzika
1.S	Hrou proti HIV / AIDS	10:45-12:15	prevence
2.EE	Energetika Nemocnice ČB	8:00-11:00	elektroenergetika
2.ER	Národní technické muzeum Praha	8:00-16:00	technika
2.EM	Národní technické muzeum Praha	8:00-16:00	technika
2.S	Jihostroj Velešín	7:55 - 12:05	Strojírenství
3.ER	Teplárna České Budějovice	8:30 - 11:30	Výroba elektřiny a tepla
3.EE	EGE	9:00 - 12:00	Výroba energetických celků
3.EM	MVE Planá nad Lužnicí	9:00 - 12:00	Elektrotechnika
3.S	Mosled České Budějovice	8:00 - 12:00	Strojírenství

Pondělí 13.4.

Třída	Návrh exkurze	Časový interval	Obor/zaměření
1.ER	Jihočeská vědecká knihovna - Žáci si vyberou program v pátek	8:00-10:00	prevence
1.ER	Hrou proti HIV / AIDS	10:15-11:45	prevence
1.EE	Laboratoř čisté elektroenergetiky	8:00 - 10:00	Distribuce elektřiny
1.EE	Planetárium ČB	10:00 - 12:00	fyzika
1.EM	Hrou proti HIV / AIDS	8:00-9:30	prevence
1.EM	Planetárium ČB	10:30 - 12:30	fyzika
1.S	JIHOTECH Homole	8:00 - 12:00	Strojírenství
3.EE	Teplárna České Budějovice	9:00 - 12:00	Výroba elektřiny a tepla
2.EE	MVE Sokolský ostrov	8:00 - 9:30	Distribuce elektřiny
2.EE	Laboratoř čisté elektroenergetiky	10:00-11:30	Výroba elektřiny

4. ročníky

Pátek - 10.04.2026

	4.ER (učebna 104)	4.EE (učebna 108)	4.S (učebna 111)	4.EM (učebna 113)
8.00 - 8.45	Český jazyk - Fedorová	Český jazyk - Petřalová	AU - Belko	Matematika - Ploch
8.50 - 9.35	Český jazyk - Fedorová	Český jazyk - Petřalová	AU - Belko	Matematika - Ploch
9.55 - 10.40	EN - Stuchlý	Matematika - Ploch	Matematika - Helm	ST - Kroupa
10.45 - 11.30	EN - Stuchlý	Matematika - Ploch	Matematika - Helm	ST - Kroupa

Pondělí - 13.04.2026

	4.ER (učebna 104)	4.EE (učebna 108)	4.S (učebna 111)	4.EM (učebna 113)
8.00 - 8.45	MT - Krejsa	ES - Zdeněk Vyhnal	Český jazyk - Fedorová	AD/ PS - Šimek/ Petrásek
8.50 - 9.35	MT - Krejsa	ES - Zdeněk Vyhnal	Český jazyk - Fedorová	AD/ PS - Šimek/ Petrásek
9.55 - 10.40	Matematika - Helm / AJ - Ohnsorg	Elektroenergetika - Jiří Vastl	ST - Čermák	AD/ PS - Šimek/ Petrásek
10.45 - 11.30	Matematika - Helm / AJ - Ohnsorg	Elektroenergetika - Jiří Vastl	ST - Čermák	AD/ PS - Šimek/ Petrásek

10. a 13. 4. 2026 – 1.EM, 1.ER a 1.S: Akce KHS Hrou proti HIV/AIDS

V období přijímacích zkoušek se žáci tříd 1.EM, 1.ER a 1.S, stejně jako prváci loni a předloni, zúčastnili preventivní akce Hrou proti HIV/AIDS, kterou pořádala Krajská hygienická stanice České Budějovice. Hrou proti AIDS je interaktivní projekt primární prevence, díky kterému mají mladí lidé možnost získat základní informace nejen o HIV a AIDS, ale také o ochraně před nechtěným těhotenstvím a různými sexuálně přenosnými infekcemi. Žáci jsou rozděleni do malých skupin a obcházejí jednotlivá stanoviště, na kterých se atraktivní formou hry seznamují se situacemi souvisejícími s ochranou a prevencí před HIV a AIDS. Na stanovištích mají možnost vyjádřit své postoje, názory a popřemýšlet o možných rizikových situacích.



10. 4. 2026 – 1.EE: Exkurze do vodní elektrárny Lipno I

Studenti třídy 1.EE oboru Elektroenergetika navštívili dne 10. 4. 2026 vodní elektrárnu Lipno I, kde si mohli na vlastní oči ověřit principy výroby elektrické energie a poznat fungování jednoho z klíčových zdrojů české energetiky. Během prohlídky měli studenti jedinečnou možnost nahlédnout do podzemního provozu elektrárny, sledovat cestu vody z přehradní nádrže až k turbínám a seznámit se s technologiemi řízení, regulace a bezpečnosti. Důležitou součástí výkladu bylo také vysvětlení principu Francisovy turbíny a její role při výrobě elektrické energie.



10. 4. 2026 – 1.EM: Exkurze do leteckého muzea v Hrdlořezech

Dne 10. dubna 2026 navštívila třída 1.EM Letecké muzeum v Hrdlořezech, kde studenti poznávali svět letectví zblízka – přímo mezi letadly, kokpity a technickými detaily. Studenti měli na exkurzi možnost nahlédnout do světa letectví jinak než jen prostřednictvím učebnic. Během návštěvy si prohlédli letouny, kokpity i řadu technických detailů, které běžně zůstávají skryté. Největší zájem vzbudily především vojenské stroje a možnost podívat se na ně opravdu zblízka.



10. 4. 2026 – 1.ER – Exkurze do hvězdárny a knihovny

V pátek 10. 4. 2026 se třída 1.ER vypravila hned na 2 exkurze. Nejprve studenti navštívili hvězdárnu, kde se dozvěděli velké množství zajímavostí o vesmíru, dějinách a souhvězdích. Po seznámení s vesmírem byl žákům puštěn krátký film, po kterém se odebrali do sálu, kde už je čekala prezentace o vzniku a dějinách vesmíru. Probrali tak vesmír od velkého třesku po dnešní dobu a zjistili mnoho informací, které díky lepší technice aktuálně o vesmíru víme.

Následně se studenti vypravili do Jihočeské vědecké knihovny, kde je čekala první z přednášek o umělé inteligenci. Druhá je pak čekala po víkendu, v pondělí. Na přednáškách se probírala AI a její principy, výhody i nevýhody a také její praktické využití v různých oblastech. Během přednášek měli studenti možnost si některé nástroje také vyzkoušet a lépe tak pochopit jejich fungování.

10. 4. 2026 – 2.EE – Exkurze do energetického zázemí Nemocnice České Budějovice

V pátek 10. 4. se žáci sešli v 8:00 h u školy. Cílem exkurze byla Energetika Nemocnice České Budějovice. Náplní exkurze byla prohlídka energetického zázemí Nemocnice České Budějovice. Žáci měli možnost vidět například transformátor, rozvodnu, záložní dieselový zdroj a záložní baterie. Po příchodu do nemocnice si nejprve prohlédli hlavní rozvodnu. Součástí programu byl také výklad o celkové spotřebě elektrické energie a nákladech nemocnice. Následně hlavní IT specialista vysvětlil, na jakém principu fungují nemocniční sítě a jakým způsobem jsou zabezpečeny. Poté si žáci krátce prošli celý areál, kde jim bylo ukázáno a vysvětleno, jak funguje náhradní zabezpečení v případě odpojení nemocnice od hlavního zdroje elektrické energie.

10. 4. 2026 – 2.EM: Exkurze v Národním technickém muzeu v Praze

V pátek 10. dubna se žáci třídy 2.EM zúčastnili odborné exkurze do Národního technického muzea v Praze. Během návštěvy si žáci prohlédli rozsáhlé expozice zaměřené na vývoj dopravy, strojírenství a dalších technických oborů. Největší pozornost byla věnována dopravní hale, kde jsou vystaveny historické automobily, motocykly, letadla i železniční technika. Žáci tak měli možnost sledovat vývoj konstrukčních řešení od prvních spalovacích motorů až po moderní technologie.



10. 4. 2026 – 2.S: Exkurze ve firmě Jihostroj Velešín

Dne 10. 4. 2026 žáci třídy 2.S navštívili výrobní závod Jihostroj Velešín zaměřený na hydrauliku a letecký průmysl. Po příjezdu do Velešína byli studenti přivítáni zástupkyní HR oddělení, která je seznámila se základními informacemi o firmě, jejím zaměřením a organizační strukturou. Následovala odborná prezentace zaměřená na výrobu hydraulických systémů a leteckých komponent. Po teoretickém úvodu se studenti přesunuli do výrobních prostor letecké divize, kde měli možnost vidět malosériovou výrobu v praxi. Další část programu vedl vedoucí konstrukce, který studenty provedl sériovou výrobou hydraulických komponent, zejména zubových čerpadel. Studenti sledovali celý výrobní proces – od výroby ozubených kol přes tepelné zpracování až po finální montáž.



10. 4. 2026 – 3.ER: Exkurze do Teplárny Č. Budějovice

Dne 10. dubna 2026 navštívili žáci třídy 3.ER Teplárnu České Budějovice, kde měli možnost poznat celý proces výroby tepla a elektrické energie – od dodávky paliva až po moderní ekologická opatření a automatizovaný provoz. Exkurze nabídla studentům jedinečný pohled na fungování energetického provozu v praxi.



10. 4. 2026 – 3.S: Exkurze do společnosti MOSLED

Dne 10. 4. 2026 studenti 3.S navštívili českou firmu MOSLED, kde se seznámili s výrobou odlitků a moderními technologiemi strojírenské metalurgie. Exkurze nabídla zajímavý pohled do praxe i konkrétní příklady využití výrobků v dopravě. Během odborné exkurze měli studenti možnost nahlédnout do provozu společnosti MOSLED. Celým areálem žáky osobně provedl pan majitel a podrobně je seznámil s jednotlivými fázemi výroby.



13. 4. 2026 – 1.S: Exkurze do společnosti Jihotech

V pondělí 13. dubna 2026 se třída 1.S zúčastnila odborné exkurze ve strojírenské firmě Jihotech, která sídlí v obci Homole u Českých Budějovic. Během exkurze se studenti seznámili s technickou přípravou výroby a s moderními technologiemi dělení materiálu na laserových a plazmových CNC strojích. Velký zájem vzbudily především CNC ohraňovací lisy, na kterých mohli sledovat přesné tvarování plechů. Další část exkurze vedla do zámečnických dílen, kde studenti obdivovali kvalitu provedených svárů. Následně si prohlédli pracoviště povrchových úprav a montáže, které představuje finální fázi výrobního procesu.

13. 4. 2026 – 2.EE: Exkurze do malé vodní elektrárny na Sokolském ostrově

Dne 13. dubna 2026 navštívila třída 2.EE malou vodní elektrárnu na Sokolském ostrově v Českých Budějovicích, kde studenti poznali výrobu elektrické energie přímo v provozu. Během exkurze měli studenti možnost nahlédnout do reálného provozu výroby elektrické energie. Seznámili se s technologií a chodem elektrárny, včetně jejího napojení na distribuční soustavu.



13. 4. 2026 – 2.EE – Laboratoř čisté elektroenergetiky

Po exkurzi 2.EE do MVE Sokolský ostrov následovala cesta do Laboratoře čisté energetiky. Zde byli žáci rozděleni do tří skupin a pro každou skupinu bylo připraveno video, které upozorňovalo na důležitost bezpečnosti při práci s elektrickou energií. Poté následoval polygon, na kterém si žáci mohli vyzkoušet, jak probíhá měření proudu v rozvodnách při zjišťování případných problémů. K tomu využívali také přístroj v hodnotě více než 25 000 Kč, který v podstatě představoval vylepšený multimetr. Na třetím stanovišti proběhl výklad o fungování fotovoltaických panelů a o věcech souvisejících s jejich distribucí.

13. 4. 2026 – 3.EE: Exkurze do Teplárny Č. Budějovice

Dne 13. 4. 2026 se studenti třídy 3.EE zúčastnili odborné exkurze do Teplárny České Budějovice. Studenti postupně prošli jednotlivé části provozu – od skladu paliva přes úpravnu vody pro parní kotle až po samotné kotelny, kde měli možnost vidět zařízení na spalování biomasy, uhlí i plynu. Zaujaly je také dopravníky paliva, které zajišťují jeho přesun do kotlů. Součástí exkurze byla i návštěva strojovny s parními turbínami, kde se vyrábí elektrická energie, a dále transformační stanice a distribuční

místnosti teplé vody a páry. Studenti tak získali ucelený přehled o celém procesu výroby a distribuce energie.



13. 4. 2026 – 3.ER: Exkurze do malé vodní elektrárny Planá

Dne 13. dubna 2026 navštívili studenti třídy 3.ER malou vodní elektrárnu v Plané u Českých Budějovic, kde se seznámili s moderními technologiemi výroby elektrické energie z vodního toku. Studenti se seznámili také s principy připojení elektrárny k distribuční síti, které zajišťují frekvenční měniče a transformátor na napětovou hladinu 22 kV. Zajímavostí bylo, že generátory vyžadují pro svůj provoz poměrně vysoký budicí proud.



13. 4. 2026 – 3.S: Exkurze do firmy Jihostroj

Dne 13. dubna 2026 se třída 3.S zúčastnila odborné exkurze ve firmě Jihostroj, a. s., ve Velešíně. Na úvod byli studenti seznámeni s činností firmy prostřednictvím prezentace. Průvodce zdůraznil důležitost znalosti anglického jazyka, práce s projekčními programy a programování CNC strojů, které jsou klíčové pro uplatnění v moderní strojírenské výrobě. Následně si studenti prohlédli pracoviště kontroly kvality, kde se seznámili s přístroji pro měření a ověřování přesnosti výroby. Poté se přesunuli do výrobních hal, kde mohli sledovat celý proces výroby zubových čerpadel – od obrábění jednotlivých dílů až po finální montáž a expedici.

13. 4. 2026 – Přespávačka třídy 2.EE

Z pondělí 13. dubna na úterý 14. dubna 2026 se na SPŠ SE konala přespávačka třídy 2.EE. Akce se zúčastnilo 26 žáků a jejím hlavním cílem bylo posunout spolupráci, týmovost a vztahy ve třídě zase o level výš. Žáci si celou akci domluvili a zařídili sami s podporou třídní učitelky Mgr. Ludmily Petržalové. Druhý dozor vykonával Mgr. Tomáš Bican.

V pondělí po exkurzích se všichni sešli v 17:00 h ve škole. Program nachystali zejména Karolína Kovářová a Tomáš Jiřík. Úvod patřil Kahoot kvízu, ve kterém měli žáci i paní učitelka poznávat své fotky z dětství. Podle reakcí bylo jasné, že šlo o jednu z nejvtipnějších částí večera.



Po Kahootu dorazila objednaná pizza, kterou si žáci předem zajistili tak, aby si každý mohl dát tu, kterou má rád. Hned poté následoval hospodský kvíz, proto se žáci rozdělili do pěti týmů. Otázky byly zaměřené na obecné vědomosti, ale nechyběly ani nevšední a vtipné otázky k zamyšlení.

Později večer se program přesunul do tělocvičny, kde se losovaly nové týmy na florbalový turnaj. Ti, kteří zrovna nehráli florbal, trávili čas s třídní učitelkou u deskových her ve sborovně. Na závěr večerního programu si žáci domluvili „schovku“ po určené části školy, které se tentokrát zúčastnila celá třída. Večerka byla stanovená na půlnoc a v té době už byl klid a většina žáků spokojeně usínala ve spacácích na žíněnkách v tělocvičně.

Budíček byl připraven na 7:15 h, aby všichni stihli uklidit své věci a připravit se na vyučování. Ráno se třída sešla u společné snídaně, kde nechybělo kakao, čaj ani buchty, které žáci přinesli z domova. Zásoby vystačily i na svačinu během dopoledního vyučování, na které se žáci v 8:00 h přesunuli. Třída se shodla, že přespávačka splnila svůj účel, protože žáci měli možnost strávit společný čas i mimo běžnou výuku, lépe se poznat a posílit kolektiv.



13.–17. 4. 2026 – Pedagogické stínování ve Španělsku: Ing. Bc. Lukáš Franta, Ph.D.

V týdnu 13.–17. 4. 2026 se náš učitel odborných předmětů Ing. Bc. Lukáš Franta, Ph. D., zúčastnil pedagogického stínování na partnerské škole Institució Pompeu Fabra v Barceloně. Tato zahraniční mobilita přinesla cenné poznatky o organizaci technického vzdělávání, metodách výuky i využívání moderních technologií napříč různými úrovněmi studia.



Během týdne bylo možné sledovat výuku v odborných učebnách, strojních dílnách i počítačových laboratořích. Velký důraz je ve škole kladen na praktické dovednosti, samostatné uvažování studentů a dlouhodobou projektovou výuku. Projekty, na nichž studenti pracují, často propojují mechanickou konstrukci, automatizaci i programování.

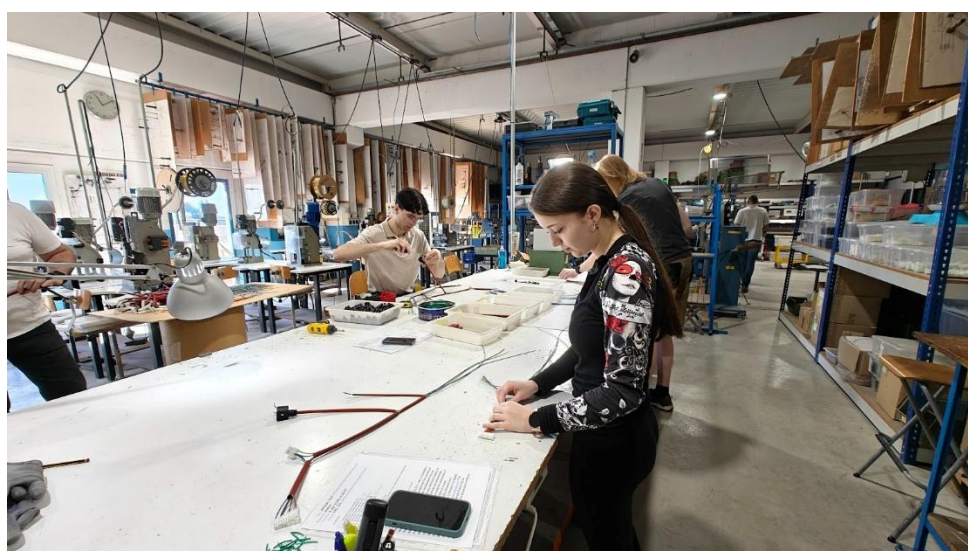
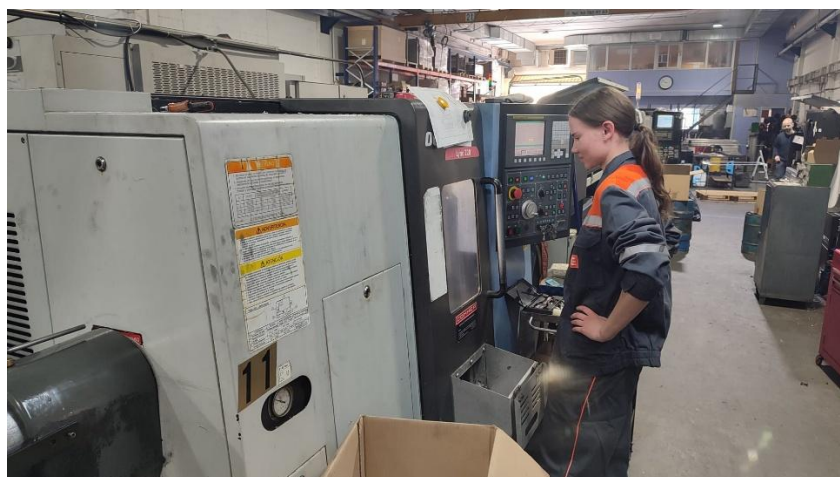
Součástí stínování byla také výuka automatizace a řízení technických systémů, kde studenti v simulačním softwaru řešili úlohy řízení pneumatických a hydraulických mechanismů. Ve vyšších ročnících byla pozornost věnována programování CNC strojů ve strukturovaném textu i přípravě výroby v CAM systémech, konkrétně v prostředí Mastercam. Výuka byla vedena systematicky, s důrazem na pochopení principů, nikoliv pouze na mechanické zvládnutí softwaru. Velmi inspirativní byla také prezentace studentských prací zaměřených na využití umělé inteligence – od technických aplikací až po analýzu dat a kreativní projekty.

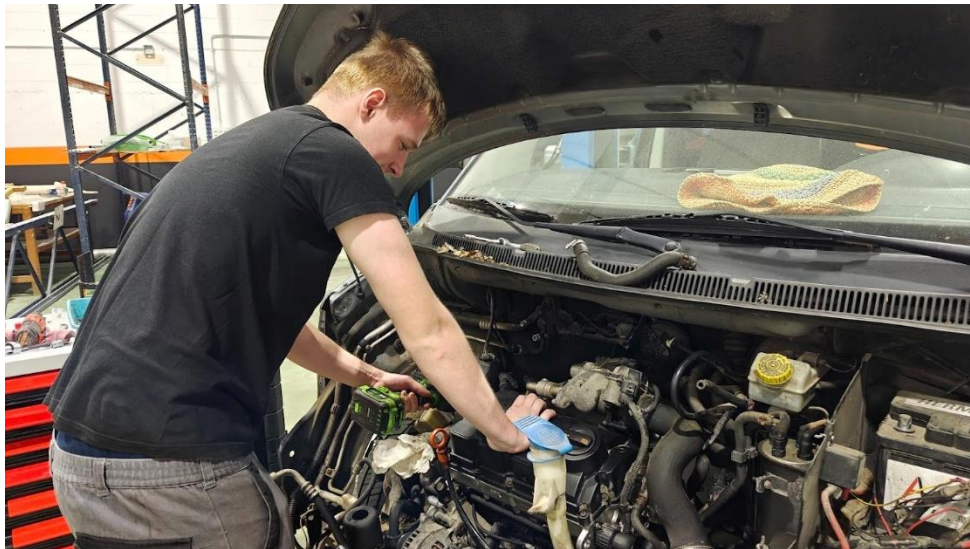
13.–25. 4. 2026 – Erasmus+ - naši studenti na pracovní stáži v Barceloně ve Španělsku

Na základě výborných studijních výsledků a doporučení pedagogů – třídních učitelů, vyučujících ANJ, vyučujících odborných předmětů a vedení školy bylo i letos vybráno celkem 13 studentů k účasti na pracovní stáži Erasmus+, tentokrát v Barceloně. Letos tak odjeli tyto studentky a tito studenti: Eliška Kolouchová, 3.EE, Václav Lukeš, 3.EE, Richard Valík, 3.EE, Jakub Průcha, 3.EM, Matěj Staněk, 3.EM, Matyáš Vlk, 3.EM, Lukáš Zdychynec, 3.ER, Matěj Johanus, 3.ER, David Janošťák, 3.ER, Tomáš Dvořák, 3.ER, Lukáš Halada, 3.S, Alena Šimková, 3.S, Kristián Vojč, 3.S.

Tato mobilita mohla být realizována díky programu Erasmus+, z jehož prostředků byla kompletně financována.

Během této dvoutýdenní stáže si naši studenti mohli na vlastní kůži vyzkoušet, jaké je to pracovat v zahraničí. Každý z nich byl umístěn do firmy odpovídající jeho studijnímu zaměření, což mu umožnilo uplatnit teoretické znalosti v praxi. Vedle odborných zkušeností si studenti rozšířili obzory i díky setkání s novou kulturou. Po absolvování stáže obdrželi certifikát, který si mohli přidat do svého Europass portfolia a zvýšit tak své uplatnění na trhu práce.







14. 4. 2026 – Úspěch našich studentů v krajském kole SOČ 2026

Dne 14. dubna 2026 se v Domě dětí a mládeže v Českých Budějovicích uskutečnilo krajské kolo Středoškolské odborné činnosti (SOČ) pro Jihočeský kraj. Naši školu reprezentovali tři studenti, kteří postoupili ze školního kola.

Obor: 9 – Strojírenství, hutnictví a doprava

Matěj Procházka (4.S): *Testování vad svarů na svařenci montážního polohovadla*

Josef Frolík (4.S): *Návrh pístového modelářského motoru na stlačený plyn*

Obor: 10 – Elektrotechnika, elektronika a telekomunikace

Marek Zvěřina: *Automatizace terária*

Krajské kolo bylo pro naši školu velmi úspěšné. Matěj Procházka zvítězil ve své kategorii a zajistil si postup do celostátního kola, které se uskuteční v červnu 2026 v Olomouci. Josef Frolík obsadil výborné 3. místo.

14. 4. 2026 – Technická základka na kolech – výjezd do ZŠ Brloh

V úterý 14. 4. 2026 zavítala do Základní školy v Brloze u Českého Krumlova mobilní dílna technické základky. Pro žáky osmého ročníku byl připraven prakticky zaměřený program, který jim umožnil vyzkoušet si práci s moderním technickým vybavením a nahlédnout do světa řemesel a techniky.

Jednou z hlavních aktivit byla práce na elektrozařízení – konkrétně výroba přenosné LED svítilny pod vedením odborného učitele pana Petra Rákose. Žáci si prošli celý proces od základního zapojení až po finální kompletaci.

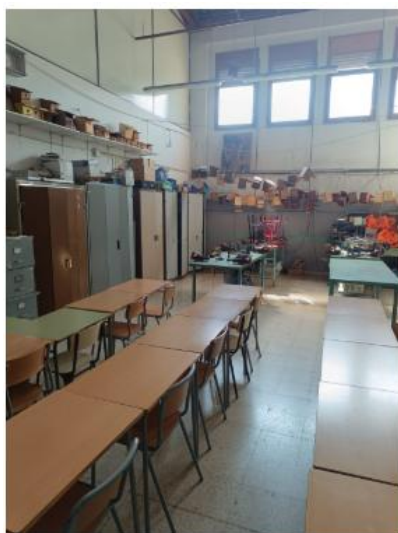
Druhá část programu se odehrávala u mini soustruhu. Pod vedením odborného učitele Ivana Lavičky si žáci vyzkoušeli základní soustružnické úkony.



19.–25. 4. 2026 – Erasmus+, další stínování našich učitelů v Barceloně: Ing. Lubomír Krejsa a Pavel Kotrlík

V rámci programu Erasmus se naši učitelé Ing. Lubomír Krejsa a Pavel Kotrlík zúčastnili stínování ve škole Institut Pompeu Fabra v Barceloně. Během návštěvy poznali zázemí školy, způsob výuky technických oborů i spolupráci se zaměstnavateli. Přínosem bylo především srovnání s naším prostředím a seznámení s jiným přístupem ke studentům i organizaci výuky.

Ve dnech 19.–25. 4. 2026 jsme se v rámci programu Erasmus zúčastnili stínování ve škole Institut Pompeu Fabra v Barceloně. Program začal prohlídkou rozsáhlého školního areálu, který tvoří několikapatrová hlavní budova, další haly a budovy a také venkovní sportoviště. Ta jsou o delších přestávkách hojně využívána, a to především ke kopané a košíkové.



Škola je zaměřena hlavně na technické a strojní obory. K dispozici má rozsáhlé strojní vybavení, například soustruhy, frézy, brusky, vrtačky, CNC stroje a další nářadí. Součástí areálu je také hala pro výuku oprav motorových vozidel se spalovacím motorem, lakovna, dřevozpracující dílna, pracoviště 3D tisku a laserová gravírovačka a řezačka. Vyučující překvapila zastaralejší výpočetní technika – řada počítačů byla starší a používala ještě Windows 7. Podobně i vybavení pro elektrotechnická měření bylo spíše základní, ale účelné.



Vyučující byli během stínování přítomni v několika vyučovacích hodinách. Sledovali například výuku pneumatických systémů se systémem Festo, programování CNC strojů a práci se spalovacími motory.



Součástí programu byly také exkurze do firem – Microfusion Catalana zabývající se výrobou drobných součástek litím do keramických firem a EINES Canela vyrábějící přesné součásti, například hlavice a upínací přípravky pro CNC stroje. Jednalo se o firmy spolupracující se školou.

Pro vyučující bylo velmi přínosné poznat, jak funguje technické vzdělávání v jiném prostředí, zajímavé bylo především srovnání organizace výuky, práce učitelů, role pomocníků a celkového přístupu ke studentům.

29. 4. 2026 – Druhé místo v krajském kole Talent pro firmy

Dne 29. dubna 2026 se v Třeboni již po jedenácté konalo krajské kolo soutěže T-Profi. V této soutěži deset nejlepších týmů z celého Jihočeského kraje soutěží nejen o zajímavé ceny, ale také o postup do celostátního kola, které se následně koná v Praze.



Soutěžní tým je složen ze žáků základní školy a studentů školy střední. Ve spolupráci s partnerskou firmou si podle zadání komise složené z odborníků připraví úlohu podle přesné specifikace.

Za naši školu byli do týmu nominováni Václav Janda, Tadeáš Řehoř a Filip Adamec, všichni ze třídy 2.ER. Tento tým ve spolupráci s firmou EGE a ZŠ Dukelská připravil a realizoval model inteligentního domu.

Díky návrhu, jeho realizaci, a především velkému nasazení všech studentů, kteří neváhali obětovat desítky hodin svého volného času, jsme v krajském kole obsadili krásné druhé místo.



29. 4. 2026 – Focení tříd a zaměstnanců SPŠ SE

Dne 29. 4. 2026 proběhlo tradiční focení tříd a zaměstnanců SPŠ SE. Bylo naplánováno na tento den s ohledem na možnost focení také žáků 4. ročníku, kteří o den později dostávali svá vysvědčení za poslední ročník studia a pak už je čekaly jednotlivé části maturitních zkoušek.

Studenti tak spolu se svými třídními učiteli získali krásnou památku, stejně tak i členové pedagogického sboru a další pracovníci školy. Tradičně měla svou vlastní společnou fotku také děvčata, která na SPŠ SE studují.



30. 4. 2026 – Studentky ze SPŠ SE na setkání s JUDr. Michaelou Chaloupkovou, MBA (ČEZ)

Dne 30. dubna 2026 se dívky napříč ročníky vydaly společně se školní psycholožkou Mgr. Hořejšovou a panem zástupcem Mgr. Thámem do Prahy, do centra společnosti ČEZ.

Pozvání obdržely od JUDr. Michaely Chaloupkové, MBA, která působí jako právnička, ředitelka divize správy, pod níž spadá i oblast personalistiky, a zároveň je členkou představenstva akciové společnosti ČEZ.

Toto velmi milé pozvání navázalo na předchozí programy, které pro naše žákyně připravily kolegyně ze společnosti ČEZ, včetně paní Chaloupkové, při své návštěvě na naší škole v Českých Budějovicích. Zaujala je podpora dívek v technických oborech i činnost dívčího klubu na naší škole, stejně jako naše snaha bořit stereotypy a obavy z toho, že technika není pro dívky.

V rámci přátelského setkání proběhlo příjemné povídání s JUDr. Chaloupkovou, která dívkám ochotně odpovídala na jejich zvědavé otázky. Její kolegyně následně připravily pro děvčata motivační kvíz zaměřený na úspěšné ženy a navazující diskusi.

Celý program byl zakončen návštěvou interaktivní výstavy o Františce Plamínkové v Národním muzeu.

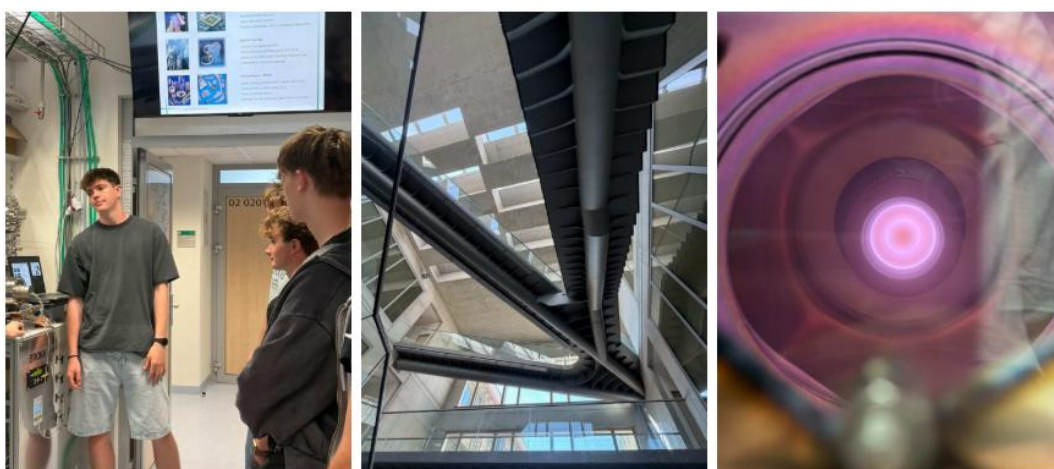


KVĚTEN 2026

5. 5. 2026 – Exkurze 1.EE a 1.ER na Přírodovědeckou fakultu Jihočeské univerzity

Žáci tříd 1.EE a 1.ER se 5. května 2026 vydali na exkurzi na Přírodovědeckou fakultu Jihočeské univerzity. Během návštěvy si vyzkoušeli měření radiace, nahlédli do několika odborných laboratoří a viděli pokusy, které jim přiblížily fyziku zase trochu jinak.

První laboratoř se zabývala nanomateriály a plazmatem. Druhá se specializovala na akustiku. V další laboratoři, vybavené optickou spektroskopií, studentům ukázali laser o výkonu jako jeden blok JE Temelín, ale pouze na zlomek sekundy. V poslední laboratoři je čekal pokus s mlžnou komorou, ve které je možné vidět záření díky kondenzaci a ionizaci páry.



5. 5. 2026 – Exkurze 1.S a 1.EM do firmy Motor Jikov

Žáci tříd 1.S a 1.EM navštívili 5. května 2026 závod firmy Motor Jikov. Během exkurze se seznámili s historií firmy, jejím současným působením, a hlavně s tím, jak v praxi probíhá výroba hliníkových odlitků.



Ve firmě byli studenti rozděleni do dvou skupin, kdy jedna se šla podívat do výroby a druhou čekala přednáška o historii firmy a o jejím působení, následně se skupiny prohodily. Celá exkurze byla velice zajímavá, bylo působivé vidět tak velké slévárenské stroje na vlastní oči.



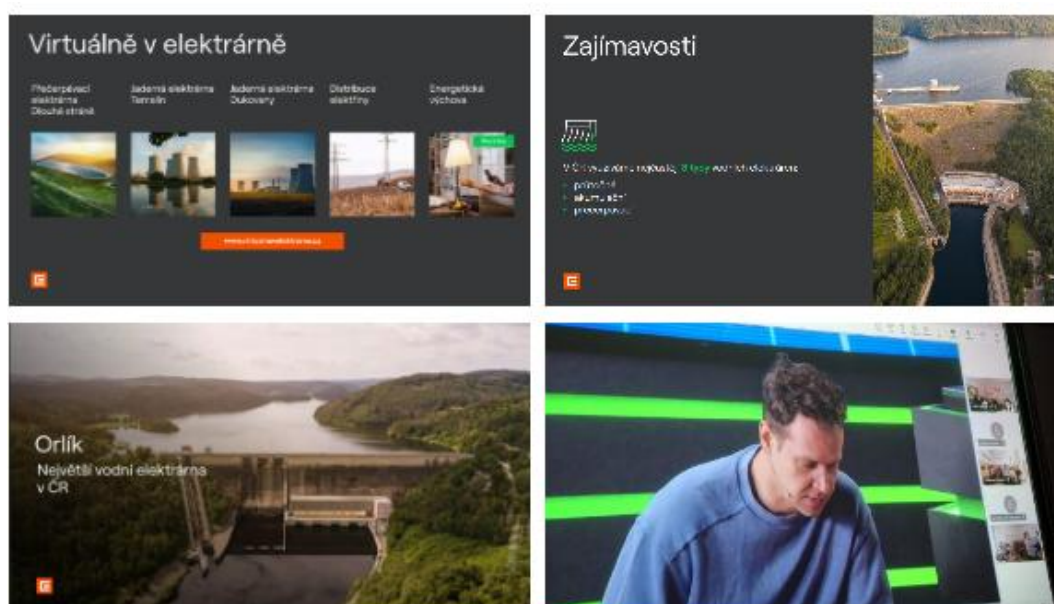
6. 5. 2026 – Virtuální prohlídka obnovitelných zdrojů energie

Dne 6. května 2026 se žáci 2.EE účastnili online výuky a virtuální prohlídky obnovitelných zdrojů energie se Skupinou ČEZ. Během programu se seznámili se základními principy výroby elektrické energie a dozvěděli se, jak elektřina putuje z elektrárny až do zásuvky a jak funguje její využívání v domácnosti.



Prostřednictvím aplikací, modelů, videí a fotografií nahlédli do elektrárny, rozvodny i dalších částí distribuční soustavy. Zaměřili se především na obnovitelné zdroje energie – vodu, vítr a slunce. Součástí programu byly i zajímavosti z energetiky.

Během celé hodiny měli žáci možnost pokládat dotazy a aktivně se zapojovat. Na závěr si své znalosti ověřili v soutěži. Virtuální exkurze byla pro žáky zajímavým zpestřením výuky a pomohla jim lépe pochopit, jak důležitou roli mají obnovitelné zdroje energie v současném světě.



12. 5. 2026 – Technická základka na kolech ve Frymburku

V rámci projektu Technická základka na kolech navštívili v úterý 12. 5. 2026 naši učitelé Ivan Lavička a Petr Rákos ZŠ a MŠ Frymburk. Akce se zúčastnili žáci sedmých a osmých tříd, kteří měli možnost vyzkoušet si připravené pracovní úkoly a zadání.

Žáci pracovali se zájmem a všechny úkoly splnili na výbornou. Během programu prokázali šikovnost, spolupráci i chuť učit se novým věcem.



13. 5. 2026 – Dukla pomáhá: Český den proti rakovině 2026

Ve středu 13. 5. 2026 se celkem 16 dobrovolníků ve žlutých tričkách ze tříd 2.EE, 2.EM, 2.ER a 2.S vydalo do ulic Českých Budějovic prodávat kytičky na podporu prevence rakoviny.

Naše škola se do Českého dne proti rakovině, tedy celostátní veřejné sbírky pořádané Ligou proti rakovině Praha, zapojila již popáté. Tentokrát studenti vybrali prodejem žlutých kytiček úžasných 33 556 Kč, které půjdou na podporu prevence rakoviny, onkologickou léčbu a onkologický výzkum. Tématem letošní sbírky byly nádory hlavy a krku.

Studenti měli k dispozici celkem 1100 kytiček, z toho 1050 kvítků prodali. Minimální cena jedné kytičky byla 20 Kč a stejně jako v předešlých letech byl o koupi kytiček v českobudějovických ulicích velký zájem. Nutno dodat, že rok od roku prodají naši studenti více kytiček a za jejich prodej utrží čím dál vyšší částky.



Následuje malá rekapitulace, vzhledem k našemu zapojení v uplynulých letech:

- 2022 – 600 kytiček, 20 394 Kč
- 2023 – 800 kytiček, 23 033 Kč
- 2024 – 890 kytiček, 27 398 Kč
- 2025 – 998 kytiček, 28 449 Kč
- 2026 – 1050 kytiček, 33 556 Kč



Celkově za 5 let: 132 830 Kč.



13.–15. 5. 2026 – Naši žáci absolventy stáže Jaderná maturita v Temelíně

Ve dnech 13.–15. května 2026 se 8 vybraných žáků naší školy zúčastnilo prestižní odborné stáže pořádané energetickou společností ČEZ s názvem Jaderná maturita. Tato třídní akce probíhala v prostředí Jaderné elektrárny Temelín a byla určena studentům středních škol se zájmem o techniku, energetiku a fyziku.



Během intenzivního třídního programu se naši žáci zapojili do celé řady odborných aktivit. Čekaly je především:

- přednášky specialistů z oblasti jaderné energetiky,
- seznámení s principy fungování jaderného reaktoru, primárního a sekundárního okruhu,
- výklad o radiační ochraně a bezpečnosti provozu,
- exkurze do vybraných částí elektrárny, například do tréninkového centra nebo strojovny,
- možnost diskutovat přímo s odborníky z provozu.

Vyvrcholením celé stáže byla symbolická „**Jaderná maturita**“, tedy závěrečný test, po jehož úspěšném absolvování získali studenti certifikát o účasti. Tento dokument je nejen oceněním jejich snahy, ale zároveň může být přínosem pro jejich budoucí profesní směřování v oblasti energetiky. Richard Valík ze 3.EE obsadil v testu 2. místo.



14. 5. 2026 – Presentace projektu Technická základka na konferenci Technické Česko

Dne 14. 5. 2026 jsme měli příležitost představit projekt Technická základka na celostátní konferenci Technické Česko: Jak postavit technické vzdělávání pro 21. století, která se konala v PressCentru ČTK v Praze. Akce se věnovala budoucnosti technického vzdělávání, motivaci mladé generace k technickým oborům i hledání cest, jak lépe propojit školy, praxi, firmy a odbornou veřejnost.

Náš projekt Technická základka byl na konferenci představen jako jeden z konkrétních příkladů praktické podpory technického vzdělávání. V programu vystoupil Mgr. Jiří Thám, zástupce ředitele, s příspěvkem věnovaným právě projektu Technická základka. Ten ukazuje, že zájem o techniku je možné u žáků rozvíjet především prostřednictvím praktických činností, vlastní zkušenosti a přímého kontaktu s moderním vybavením.

„Byli jsme sem pozváni jako jeden z příkladů realizované praktické podpory technického vzdělávání spolu s ČVUT, dalšími středními školami a neziskovými organizacemi. Náš projekt se setkal s pochvalnými reakcemi a podporou. Podle účastníků konference jsme inspirativním příkladem,“ zmiňuje Jiří Thám.



19. 5. 2026 – Technická základka na kolech v ZŠ v Trhových Svinech

V úterý 19. 5. 2026 zavítala do Základní školy v Trhových Svinech mobilní dílna naší Technické základky na kolech. Pro žáky osmého ročníku byl připraven prakticky zaměřený program, který jim umožnil vyzkoušet si práci s moderním technickým vybavením a blíže poznat svět řemesel a techniky.

Jednou z hlavních aktivit byla práce na elektrozařízení, konkrétně výroba přenosné LED svítilny pod vedením odborného učitele pana Petra Rákose. Žáci si prošli celým procesem od základního zapojení až po finální kompletaci výrobku. Získali tak praktickou představu o fungování jednoduchých elektrických obvodů a zároveň si uvědomili význam přesnosti a pečlivosti při práci s elektrotechnikou.

Druhá část programu probíhala u mini soustruhu, kde si žáci pod vedením odborného učitele Mgr. Ivana Lavičky vyzkoušeli základní soustružnické operace. Pro mnohé z nich šlo o vůbec první zkušenost s obráběním kovů, která v nich vzbudila nejen zájem, ale i respekt k technickým dovednostem.



Na realizaci odborné výuky se přišla osobně podívat také první místostarostka města Trhové Sviny, paní Mgr. Eva Špergerová, a rovněž ředitel základní školy Mgr. Jiří Pavel. Jejich návštěva podtrhla význam prakticky orientovaného vzdělávání i podporu technického rozvoje žáků.

20. 5. 2026 – 1.EE na programu britské ambasády v Českých Budějovicích

Ve středu 20. května 2026 se třída 1.EE zúčastnila doprovodného programu britského velvyslanectví, které se pro tento den symbolicky „přesunulo“ na náměstí Přemysla Otakara II. v Českých Budějovicích. Náměstí zaplnily jak ikonický červený double-decker, tak i model legendárního letounu Spitfire z druhé světové války, připomínající působení československých letců v RAF.

Hlavním bodem našeho programu byl vědomostní kvíz organizovaný British Council. Žáci si v něm zábavnou formou prověřili své znalosti o Velké Británii, aktivně se zapojovali a celou akci si opravdu užili. Program probíhal ve velmi příjemné atmosféře a byl zajímavým zpestřením výuky anglického jazyka i společenského přehledu.





22. 5. 2026 – Štěpán Latislav na studentské konferenci Zvaž vědu!

Dne 22. května 2026 reprezentoval naši školu Štěpán Latislav ze třídy 3.ER na studentské konferenci Zvaž vědu!, která se uskutečnila v Aule Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích. Akce byla zaměřena na podporu aktivních středoškoláků a popularizaci přírodních a technických věd.

Štěpán zde představil nejen svou ročníkovou práci, ale také širší téma spojené s indoor létáním dronů. Ve své prezentaci se věnoval výzvám, které přináší pohyb dronů ve vnitřních prostorách, zejména problémům s navigací v situacích, kdy není dostupný signál GPS ani další běžně využívané navigační systémy. Jeho vystoupení zároveň navázalo na spolupráci naší školy s Katedrou informatiky Přírodovědecké fakulty Jihočeské univerzity.

Projekt **Zvaž vědu!** má za cíl ukázat mladým lidem, že věda není jen teorie, ale také prostor pro tvořivost, objevování a řešení reálných problémů. Konference dává aktivním studentům příležitost prezentovat vlastní práci, sdílet zkušenosti a inspirovat ostatní.

Podrobnější reportáž z akce uveřejnila Přírodovědecká fakulta: [ZDE](#)



25. 5. 2026 – Naši studenti Filip Adamec a Lukáš Zdychynec v MF Dnes

O naší škole a o úspěchu našich studentů se psalo v deníku MF DNES. V pondělí 25. května 2026 vyšel v jihočeské příloze článek věnovaný Lukáši Zdychynecovi a Filipu Adamcovi, kteří letos zvítězili v prestižní soutěži odborných dovedností CzechSkills v kategorii mechatronika.

MF DNES v článku představila oba studenty nejen jako úspěšné soutěžící, ale také jako mladé techniky, kteří se svému oboru věnují dlouhodobě a s velkým nasazením. Druhák Filip Adamec a třeták Lukáš Zdychynec v soutěži během tří dnů sestavili, zapojili a naprogramovali model pneumatické výrobní linky. Jejich vítězství v národním kole jim zároveň otevřelo cestu k reprezentaci České republiky na evropském šampionátu v Düsseldorfu.

Článek připomíná, že studenti se na další soutěžní výzvu připravují v Dukla Labu, specializované školní laboratoři zaměřené na automatizaci a mechatroniku. Právě zde mají k dispozici tréninkovou linku, na které budou v následujících měsících rozvíjet své dovednosti a připravovat se na evropské kolo soutěže.

V rozhovoru studenti mluvili také o tom, co jim škola dává. Ocenili především propojení teorie s praxí, možnost pracovat na vlastních projektech a zázemí školních dílen. Podle jejich slov je právě dílna jedním z míst, kde tráví nejvíce času a kde mohou své nápady skutečně realizovat.

DNES

Veškeré redakce: Lukáš Novák

Adresa redakce: Česká školní beseda
tel.: 386 608 260, redakce@dnese.cz
Přispěvatel a distributor: 225 555 522
predpane@mafra.cz

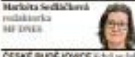
Internet: 386 508 343

MLADÁ FRONTA DNES | pondělí 25. 5. 2026

Jižní Čechy

Studenti Lukáš Zdychynec a Filip Adamec za tři dny sestrojili pneumatickou výrobní linku

Školní dílna je naše oblíbené místo, jsme tam skoro pořád



Lukáš Zdychynec
student
MF DNES

ČESKÉ BLUDŽOVCE Když se na mechatroniku, výrobu lidí si přichází robot. Pro dva studenty z české školy je tohle místo jako doma. Lukáš Zdychynec a Filip Adamec, kteří letos zvítězili v prestižní soutěži odborných dovedností CzechSkills v kategorii mechatronika, se na další výzvu připravují v Dukla Labu, specializované školní laboratoři zaměřené na automatizaci a mechatroniku. Právě zde mají k dispozici tréninkovou linku, na které budou v následujících měsících rozvíjet své dovednosti a připravovat se na evropské kolo soutěže.

Kde jste byli ještě než jste šli do školy?
Filip: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil. Lukáš: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil. Lukáš: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil.

Co vám v Dukla Labu dává?
Filip: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil. Lukáš: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil.

Co vám v Dukla Labu dává?
Filip: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil. Lukáš: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil.



Připravte se na evropskou soutěž! Lukáš Zdychynec (vlevo) a Filip Adamec (vpravo) se v technické dílně připravují na kolo evropské soutěže CzechSkills. Na stole mají různé nástroje a součástky. V pozadí jsou regály plné materiálů.

Co vám v Dukla Labu dává?
Filip: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil. Lukáš: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil.

Co vám v Dukla Labu dává?
Filip: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil. Lukáš: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil.

Co vám v Dukla Labu dává?
Filip: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil. Lukáš: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil.

Co vám v Dukla Labu dává?
Filip: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil. Lukáš: Já jsem byl v Dukla Labu, kde jsem se učil.

106

25.–29. 5. 2026 – 3.S a 3.EM na sportovně turistickém kurzu v Nové Peci

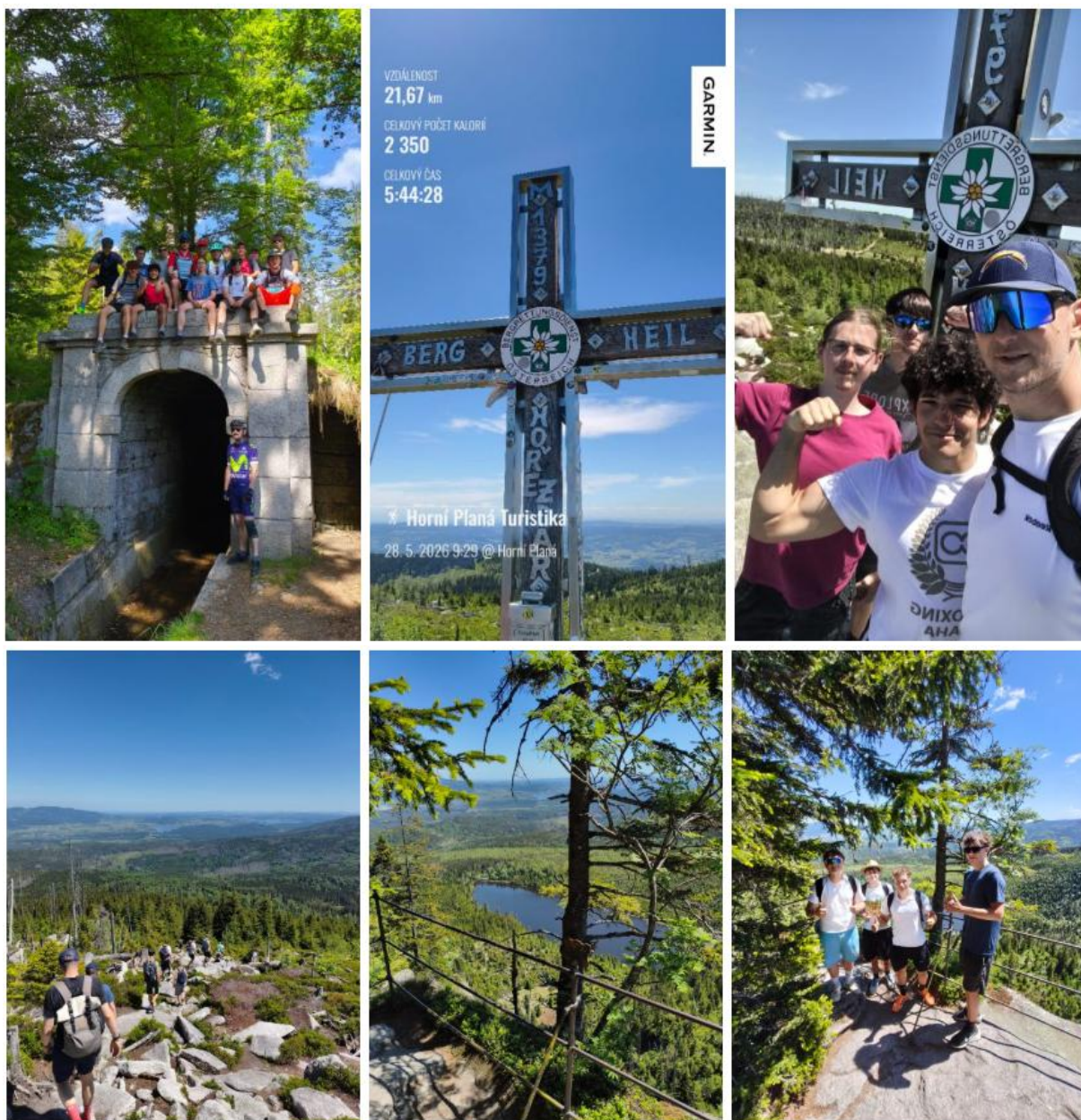
V termínu od 25. do 29. května 2026 se třídy 3.S a 3.EM zúčastnily sportovně turistického kurzu v Nové Peci na břehu Lipenské přehrady. Kurz je pravidelnou součástí výuky tělesné výchovy a nabízí studentům možnost spojit sportovní aktivity, pobyt v přírodě a společné zážitky mimo školní prostředí.

Program kurzu byl pestrý a fyzicky náročný. Jednou z hlavních aktivit byl výcvik na plavidlech třídy C2, který byl zakončen splutím horního toku Vltavy. Studenti si tak vyzkoušeli nejen základy ovládání lodí, ale také spolupráci, orientaci na vodě a zvládání situací v přírodním prostředí.

Další část kurzu patřila cyklistice. Celodenní výlet na kolech vedl okolím šumavského pohraničí a podle zvolené trasy měřil přibližně 50 až 70 kilometrů. Studenti tak měli možnost poznat krásu šumavské krajiny a zároveň si ověřit svou fyzickou zdatnost i vytrvalost.

Závěrečnou aktivitou byl celodenní pěší výlet na Plechý, nejvyšší vrchol české části Šumavy. Trasa měřila více než 25 kilometrů a patřila k nejnáročnějším částem celého kurzu. Odměnou za námahu byly výhledy, společný zážitek a pocit zvládnuté výzvy.





26. 5. 2026 – Technická základka na kolech – ZŠ Dobrá Voda

Dne 26. 5. 2026 navštívili učitelé SPŠ SE, Jan Petrášek a Václav Hlaváč, ZŠ Dobrá Voda, kde žákům představili techniku prakticky a názorně. Cílem akce bylo ukázat, že technické vzdělávání nemusí začínat až na střední škole – už žáci základních škol si mohou vyzkoušet, že technika je tvořivá a zajímavá.

Žáci si během programu mohli vyzkoušet například práci na malém soustruhu nebo pájení. Velký zájem vzbudila také aktivita, při níž si sestavovali vlastní svítilny. Právě podobné činnosti ukazují dětem techniku jinak než jen jako učivo v sešitě – jako něco, co si mohou osahat, vytvořit a rovnou vidět výsledek své práce.



29.–30. 5. 2026 – Game Access 2026: studenti představili vzdělávací gamebook

Ve dnech 29.–30. 5. 2026 se členové kroužku Tvorba gamebooku zúčastnili konference Game Access v Brně, největší středoevropské akce zaměřené na vývoj počítačových her. Naše škola zde měla vlastní stánek, na kterém studenti představovali gamebook vznikající v rámci projektu Erasmus+ ve spolupráci s partnerskou školou v norském městě Odda.

Prezentovaný gamebook je interaktivní vzdělávací pomůcka zaměřená na elektromobilitu, konstrukci vozidel a další související technická témata. Návštěvníci si mohli vyzkoušet herní scénář, v němž hráč prostřednictvím vlastních rozhodnutí ovlivňuje další průběh děje a zároveň řeší úkoly spojené s technickým návrhem vozidla.

Účast na konferenci byla pro studenty cennou zkušeností. Měli možnost představit výsledky své práce odborné veřejnosti, získat zpětnou vazbu od vývojářů, pedagogů i dalších návštěvníků a zároveň se seznámit s aktuálními trendy v herním průmyslu. Akce tak propojila technické vzdělávání, kreativní tvorbu, digitální technologie a mezinárodní spolupráci v rámci projektu Erasmus+.

Pro školu byla účast na Game Access zároveň příležitostí ukázat, že odborná témata lze studentům přibližovat moderní a atraktivní formou. Projekt Tvorba gamebooku potvrzuje, že výuka elektromobility může být propojena nejen s technikou a praxí, ale také s interaktivním vyprávěním, grafikou a herními principy.

Květen 2026 – Velmi dobré výsledky SPŠ SE u didaktických testů mezi technickými SOŠ v kraji

Výsledky didaktických testů společné části maturitní zkoušky za rok 2026 ukazují, že si SPŠ SE v Českých Budějovicích vedla ve srovnání s technicky zaměřenými středními odbornými školami Jihočeského kraje velmi dobře. Vyplývá to z dat zveřejněných Cermatem [v interaktivním reportu výsledků maturitních didaktických testů](#).

V celkovém přehledu společné části maturitní zkoušky dosáhla SPŠ SE nejlepšího výsledku mezi technickými SOŠ v Jihočeském kraji. Z 99 přihlášených studentů jich 97 zkoušky konalo, 2 neukončili 4. ročník a 1 neuspěl.



redizo	název a adresa školy	skupina oborů	přihlášení	konali	uspěli	neuspěli	podíl úspěšných	hrubá neúspěšnost	čistá neúspěšnost	neúčast
600008207	SPŠ strojí a elektrotechnická, Dukelská 260, České Budějovice, 37001	SOŠ technická	99	98	96	2	97,0 %	3,0 %	2,0 %	1,0 %
600008886	Střední škola spojů a informatiky, Bydlišského 2474, Tábor, 39002	SOŠ technická	45	45	42	3	93,3 %	6,7 %	6,7 %	
600170349	SOŠ strojí a elektrotechnická, U Hřbitova 527, Veselí, 38232	SOŠ technická	60	58	54	4	90,0 %	10,0 %	6,9 %	3,3 %
600008266	EDUCAnet - SŠ a ZŠ ČB, s.r.o., Lannova tř. 1595, České Budějovice, 37001	SOŠ technická	19	19	17	2	89,5 %	10,5 %	10,5 %	
600170292	Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9, Husova tř. 1846, České Budějovice, 37001	SOŠ technická	25	25	22	3	88,0 %	12,0 %	12,0 %	
600170276	SOŠ elektrotechnická, COP, Zvolenská 157, Hloubká nad Vltavou, 37941	SOŠ technická	24	23	21	2	91,3 %	8,7 %	8,7 %	4,2 %
600170438	VOŠ, SŠ, Centrum odborné přípravy, Budějovická 421, Sedmimísto Ústí, 39102	SOŠ technická	59	58	51	7	86,4 %	13,6 %	12,1 %	1,7 %
600008787	SPŠ strojí a stavební, Komenského 1670, Tábor, 39002	SOŠ technická	49	48	42	6	85,7 %	14,3 %	12,5 %	2,0 %
600002046	SPŠ a VOŠ, Karla Čapka 402, Písek, 39701	SOŠ technická	90	86	76	10	84,4 %	15,6 %	11,6 %	4,4 %
600008185	Střední průmyslová škola stavební, Resslova 1579, České Budějovice, 37004	SOŠ technická	101	94	85	9	84,2 %	15,8 %	9,6 %	6,9 %
600020312	VOŠ a SPŠ, Resslova 440, Volyně, 38701	SOŠ technická	36	35	30	5	83,3 %	16,7 %	14,3 %	2,8 %
600008183	VOŠ, SPŠ automobilní a technická, Skuherského 1274, České Budějovice, 37001	SOŠ technická	29	29	24	5	82,8 %	17,2 %	17,2 %	
601002807	VOŠ, SPŠ a SOŠ zemědělská a stavební, Zvolenská 934, Strakonice, 38601	SOŠ technická	27	35	30	5	81,1 %	18,9 %	14,3 %	5,4 %
600008703	Střední odborná škola, V Jezdickách 745, Blatná, 38801	SOŠ technická	34	30	26	4	76,5 %	23,5 %	13,3 %	11,8 %
600008274	SOŠ a SOU, Jindřichův Hradec, Jáchymova 478, Jáchymova 478, Jindřichův Hradec, 37001	SOŠ technická	16	9	8	1	50,0 %	50,0 %	11,3 %	43,8 %
600170306	Střední škola polytechnická, Nerudova 859, České Budějovice, 37004	SOŠ technická	14	13	5	8	35,7 %	64,3 %	61,9 %	7,1 %

Velmi úspěšní byli naši maturanti **v českém jazyce**. Didaktický test z českého jazyka konalo 97 studentů a všichni uspěli. Podíl úspěšných dosáhl 98 % a čistá neúspěšnost byla nulová. Zároveň škola dosáhla průměrného skóru 73,5 %, což byl podle zobrazených dat nejlepší výsledek mezi technickými SOŠ v Jihočeském kraji.

Výborně dopadla také **matematika**. Test z matematiky konalo 66 našich studentů, z nichž 65 uspělo. Podíl úspěšných byl 97 % a čistá neúspěšnost pouze 1,5 %. Průměrné skóre školy dosáhlo 67,9 %, tedy nejlepšího výsledku mezi zobrazenými technickými SOŠ v kraji.

V anglickém jazyce si naše škola rovněž udržela pozici mezi nejlepšími. Test konalo 31 studentů a všichni uspěli. Průměrné skóre dosáhlo 90,1 %, což byl nejvyšší zobrazený výsledek mezi technickými SOŠ v Jihočeském kraji.

Květen 2026 – Zhodnocení maturitních zkoušek – profilová část

Třída 4.ER

Počet maturujících: 29 studentů

Celkový výsledek:

prospělo s vyznamenáním: 10 studentů

prospělo: 15 studentů

neprospělo: 4 studenti

Praktická maturitní zkouška a maturitní práce:

praktickou maturitní zkoušku konalo 21 studentů, všichni uspěli

maturitní práci s obhajobou konalo 8 studentů, všichni uspěli



Didaktické testy:

český jazyk: 29 studentů uspělo

matematika základní: 21 studentů uspělo v povinné zkoušce, 3 studenti uspěli v nepovinné zkoušce

matematika rozšiřující: 5 studentů uspělo, 3 studenti neuspěli

anglický jazyk: 8 studentů uspělo

certifikát z anglického jazyka uplatnili 3 studenti

Stručné zhodnocení:

Třída 4.ER měla během studia pověst stabilní třídy bez výraznějších studijních problémů. Výsledek maturitní zkoušky byl proto v některých ohledech překvapivý, zejména vzhledem k počtu neúspěšných studentů. Na druhou stranu deset studentů složilo maturitní zkoušku s vyznamenáním, což ukazuje, že významná část třídy přistupovala ke studiu dlouhodobě zodpovědně. Pozitivně lze hodnotit především praktickou část maturitní zkoušky a maturitní práce s obhajobou, kde všichni studenti uspěli. Na dlouhodobých maturitních pracích bylo patrné, že studenti dokázali propojit teoretické znalosti s praktickými dovednostmi a projevíli zájem o svůj obor. Celkově třída ukázala, že řada studentů je dobře připravena na další studium i profesní život.

Třída 4.EM

Termín praktické zkoušky: 7. 5. 2026

Termín profilové části maturitní zkoušky: 19. 5. 2026 – 21. 5. 2026

Počet maturujících: 18 studentů

Poznámka: 2 studenti nedokončili 4. ročník, a proto se maturitní zkoušky neúčastnili



Celkový výsledek:

prospělo s vyznamenáním: 1 student

prospělo: 12 studentů

neprospělo: 5 studentů

Profilová a praktická část:

u ústní zkoušky neuspěli 3 studenti

praktickou maturitní zkoušku nezvládli 4 studenti

u písemné práce z anglického jazyka neuspěl 1 student

maturitní práci s obhajobou konali 2 studenti, oba uspěli

Stručné zhodnocení:

Třída 4.EM byla první třídou nového oboru Elektromobilita a alternativní pohony. Část studentů měla během studia velmi dobré výsledky, jiní postupovali studiem spíše s minimální rezervou. U maturitní zkoušky se to projevilo zejména v praktické části, která byla pro některé studenty náročná. Při ústních zkouškách však řada studentů dokázala překvapit a předvedla lepší výkon, než odpovídal jejich průběžným výsledkům během studia. Bylo patrné, že se na zkoušky připravili a chtěli maturitu úspěšně zvládnout. Celkově lze průběh maturitní zkoušky hodnotit jako úspěšný, i když část studentů bude muset své znalosti a dovednosti prokázat ještě v opravném termínu.

Třída 4.EE

Termín praktické zkoušky: 11. 5. 2026

Termín profilové části maturitní zkoušky: 24. 5. 2026 – 28. 5. 2026

Počet maturujících: 23 studentů



Celkový výsledek:

prospělo s vyznamenáním: 7 studentů

prospělo: 13 studentů

neprospěli: 3 studenti

Státní část:

didaktický test z českého jazyka konalo 23 studentů, všichni uspěli

didaktický test z anglického jazyka konalo 9 studentů, všichni uspěli

4 studenti psali písemnou práci z anglického jazyka

5 studentů uplatnilo certifikát B2 jako náhradu ústní zkoušky a písemné práce

didaktický test z matematiky konalo 14 studentů, 1 student neuspěl

didaktický test z rozšiřující matematiky konali 2 studenti, oba uspěli

Profilová a odborná část:

ústní zkoušku z českého jazyka konalo 23 studentů, všichni uspěli

ústní zkoušku z anglického jazyka konali 4 studenti, všichni uspěli

odborný předmět Elektrické stroje a přístroje konalo 23 studentů, 1 student neuspěl

odborný předmět Elektroenergetika úspěšně zvládlo 23 studentů

praktickou odbornou zkoušku úspěšně složilo 20 studentů

maturitní práci s obhajobou konali 2 studenti, oba uspěli

Stručné zhodnocení:

Třída 4.EE byla po dobu studia prospěchově spíše průměrná. Výraznější část studentů začala k přípravě přistupovat systematictěji až v závěru studia, kdy si plně uvědomila vážnost maturitních zkoušek. Při ústních zkouškách však studenti často potvrdili, že se dokážou připravit a v některých případech i překvapit svými znalostmi. Bylo patrné, že chtějí ústní část maturit úspěšně zvládnout, čemuž odpovídala jejich příprava i předvedené výkony. Celkově lze průběh maturit hodnotit jako úspěšný s převážně pozitivními výsledky. I studenti s horším hodnocením museli předvést konkrétní znalosti, úsilí a vůli zkoušku zvládnout.

Třída 4.S

Termín praktické zkoušky: 11. 5. 2026

Termín profilové části maturitní zkoušky: 24. 5. 2026 – 28. 5. 2026

Počet studentů, kteří konali zkoušku: 27 studentů

Poznámka: Součástí zkoušek byli také studenti konající opravné zkoušky z předchozího období.

Celkový výsledek podle dodaných podkladů:

prospělo s vyznamenáním: 10 studentů

prospělo: 17 studentů

neprospěli: 2 studenti

Státní část:

didaktický test z českého jazyka konalo 27 studentů, všichni uspěli

didaktický test z anglického jazyka konali 2 studenti, oba uspěli

didaktický test z matematiky konalo 25 studentů, všichni uspěli



Profilová a odborná část:

ústní zkoušku z českého jazyka konalo 27 studentů, 2 studenti neuspěli
ústní zkoušku z anglického jazyka konali 2 studenti, oba uspěli
odborný předmět Stavba a provoz strojů úspěšně zvládlo 27 studentů
odborný předmět Strojírenská technologie úspěšně zvládlo 27 studentů
praktickou odbornou zkoušku úspěšně složilo 25 studentů
maturitní práci s obhajobou konali 2 studenti, oba uspěli
v zaměření ekonomika konal odborný předmět Strojnictví 1 student a uspěl

Stručné zhodnocení:

Třída 4.S patřila po celou dobu studia k prospěchově velmi dobrým třídám. Většina studentů měla zájem dosahovat dobrých výsledků a někteří žáci školu úspěšně reprezentovali také v soutěžích. Při ústních maturitních zkouškách studenti většinou potvrdili, že se dokážou na zkoušku dobře připravit, i když výsledky některých z nich na konci čtvrtého ročníku nebyly vždy zcela přesvědčivé. Bylo zřejmé, že studenti chtěli maturitní zkoušku zvládnout a tomu odpovídala jejich příprava i předvedené výkony. Celkově lze průběh maturit hodnotit jako úspěšný. Studenti museli své výsledky obhájit znalostmi, a i na dostatečné hodnocení bylo nutné podat konkrétní výkon.

ČERVEN 2026

1. 6. 2026 – Polytechnický den pro žáky ZŠ Hluboká nad Vltavou

1. června 2026 jsme na SPŠ SE přivítali žáky 8. ročníku ze ZŠ Hluboká nad Vltavou, kteří se u nás zúčastnili dalšího Polytechnického dne. Pro žáky byla připravena tři stanoviště, na kterých si mohli vyzkoušet různé oblasti technického vzdělávání.

Na prvním stanovišti se seznámili se stupnicí tvrdosti nerostů, poznávali vybrané kameny a vyzkoušeli si také broušení achátu. Další část programu byla věnována elektrotechnice. Žáci pracovali s elektrickými obvody, zapojovali stavebnici Voltík, zkoumali, zda lze získat elektřinu z jablka, a pozorovali, jak lze pomocí magnetu roztáčet cívku. Nechyběly ani zajímavosti z historie elektřiny a příklady jednoduchých pokusů, díky kterým si mohli lépe představit principy, o kterých se běžně učí ve škole. Třetí stanoviště se zaměřilo na informační technologie. Žáci zde využili vlastní kreativitu při tvorbě krátkého videa. Této části se ujali také naši studenti, kteří mladším žákům ukázali, co se během studia na SPŠ SE sami naučili, a pomohli jim při práci s technikou i výsledným zpracováním.

Součástí návštěvy byla také prohlídka školních dílen a odborných pracovišť. Žáci tak mohli nahlédnout do učeben vybavených moderní technikou, například CNC stroji nebo 3D tiskárnami.

(článek ZŠ Hluboká nad Vltavou, Lenka Kudrnová, upraveno, foto Lenka Kudrnová)



3. 6. 2026 – 2.EE na exkurzi v Praze – výstava Titanic a Národní památník Heydrichiády

Ve středu 3. 6. 2026 se třída 2.EE vydala do Prahy na exkurzi, kde navštívila výstavu Titanic v Letňanech, Národní památník Heydrichiády a procházkou žáci viděli i další místa – např. Prašnou bránu či Obecní dům.

Ráno vyjeli studenti společně s Mgr. Ludmilou Petržalovou a Mgr. Petrou Ohnsorg vlakem z Českých Budějovic. Po příjezdu do Prahy se metrem dostali k výstavě Titanic, resp. museli dojít ještě kousek pěšky, protože metro až u výstaviště Letňany nezastavovalo.

Na výstavě se seznámili s časovou osou let 1900–1912 a s videi o stavbě lodí, nejen Titaniku, dále viděli mnoho zajímavých předmětů, které byly vylovené přímo z potopené lodi, a také se mohli vžít do atmosféry díky přesným kopiím místností a díky krátkým dokumentům. Zajímavé bylo si „osahat“ ledovec. Na konci výstavy byla umístěna fotobuňka, kde se všichni společně vyfotili.



Dalším cílem exkurze byl kostel sv. Cyrila a Metoděje, kde se nachází Národní památník Heydrichiády. Před vstupem dovnitř se třída rozdělila, jedna šla dolů do krypty, kde se ukrývali výsadkáři, druhá se šla podívat do vnitřku kostela, který se dodnes pořád aktivně používá, následně se skupiny prohodily.



Po prohlídce se třída vydala přes Karlovo náměstí do Vodičkovy ulice, kde měli žáci rozchod. Po srazu si s třídní učitelkou řekli zajímavosti o první dívčí škole, která sídlila v této ulici, a vydali se procházkou k nádraží (ulice Na Příkopěch, Česká národní banka, Prašná brána, Obecní dům, divadlo Hybernía).



3. 6. 2026 – Studenti SPŠSE Dukelská bodovali na soutěži DigiDen

Žáci naší školy se 3. 6. 2026 zúčastnili soutěže DigiDen, kde poměřili své digitální a technické dovednosti hned v šesti disciplínách. Reprezentovat SPŠSE Dukelská přijeli studenti tříd 1.ER, 2.ER a 3.ER, kteří prokázali, že kombinace programování, kreativity a technického myšlení jim není cizí. Naši soutěžící si odvezli hned několik cenných umístění:

- 2. místo – Programování Micro:bit (Lukáš Zdychynec, Filip Adamec)
- 2. místo – Minecraft Education (Tadeáš Řehoř, Josef Strouha, Jan Beneš)
- 2. místo – Modelování a 3D tisk (Jerguš Tóth, Matěj Johanus, Václav Janda)
- 3. místo – mBot2 (Štěpán Latislav, Jan Vondrášek, David Janošťák)

Své síly studenti změřili také v disciplínách Canva a Animace, kde sice na stupně vítězů nedosáhli, ale i tak získali cennou zkušenost a inspiraci do dalších ročníků.



10. 6. 2026 – Prezence ročníkových prací 2025/2026 zástupcům firem

Ve školním roce 2025/2026 proběhl na SPŠ SE již 5. ročník ročníkových prací studentů 2. a 3. ročníků.

Z celkového počtu 201 ročníkových prací bylo do celoškolské prezentace vybráno 16 projektů napříč druhými a třetími ročníky. Mezi prezentovanými projekty se objevilo například vznášedlo, montážní stojan pod motocykl, ruční generátor jako nabíječka mobilu, pásový podvozek na dálkové ovládání, větrná turbína, robotická ruka, programování dronu v labyrintu nebo měřicí přístroj pro měření proudu a napětí.

Obor	Ročník	Student
Vznášedlo	2.EM	Jan Riziky – 3. místo
Napojení mobilu na okulár dalekohledu nebo mikroskopu	2.S	Martin Socha – 2. místo
Montážní stojan pod motocykl	2.S	Josef Sýkora – 1. místo
Automatizace přepínání fotovolt.elek. a baterií	2.EE	Milan Míšek
Ruční generátor jako nabíječka mobilu	2.EE	Martin Čížek – 3. místo
Pásový podvozek na dálkové ovládání	2.ER	Václav Janda – 1. místo
Rotující detektor pohybu	2.ER	Tadeáš Řehoř – 2. místo
Větrná turbína	3.EM	Ondřej Jaroslav Malík – 2. místo
Okružní pila	3.S	Kristián Vojč
Převodovka dvoustupňová s čelními ozubenými koly	3.S	Lukáš Halada – 1. místo
Třecí spojka	3.S	Tomáš Gaško – 3. místo
Generátor funkcí	3.EE	Richard Valík – 3. místo
Měřicí přístroj pro měření proudu a napětí	3.EE	Václav Lukeš
Robotická ruka	3.ER	Lukáš Zdychynec – 1. místo
Programování dronu – labirint	3.ER	Josef Ignác Franta – 2. místo
Megafon	3.ER	Jerguš Tóth

Celoškolní prezentace se zúčastnili také zástupci spolupracujících firem, kteří studentům poskytli cennou zpětnou vazbu. Pozitivně hodnotili především zlepšení prezentačních dovedností studentů mezi druhým a třetím ročníkem, zájem studentů o zvolenou problematiku, schopnost hledat technická řešení a také to, že někteří studenti při své práci zohledňovali i ekonomickou stránku projektu nebo prováděli vlastní průzkum trhu.

Zástupci firem ocenili rovněž vytrvalost studentů – zejména schopnost nevzdát se při prvním neúspěchu, hledat jiné cesty a zkoušet problém řešit znovu. Zároveň studentům doporučili, aby více pracovali s vlastními fotografiemi a podklady, dávali pozor na původ použitých materiálů, nekupovali hotová řešení bez vlastního přínosu a věnovali větší péči formální úpravě, citacím i celkovému vzhledu písemné části práce.

V letošním roce už celý systém odevzdávání a zpracování prací probíhal elektronicky. K lepší orientaci studentům pomáhá také metodický pokyn pro vypracování ročníkových prací, který obsahuje doporučenou strukturu práce, vzor titulní strany, termíny i další podrobnosti.

Poděkování patří všem studentům, kteří své ročníkové práce úspěšně zpracovali a prezentovali, jejich vedoucím i vyučujícím, kteří je při tvorbě podporovali, a také zástupcům firem KEYTEC České Budějovice, ENGEL strojírenská, JIHOSTROJ Velešín, ČD Cargo, VOLTCOM, AGRIO MZS, České dráhy a Správa železnic za účast, zpětnou vazbu a dlouhodobou spolupráci se školou.





11. 6.–10. 9. 2026 – Dva studenti/absolventi SPŠ SE na dlouhodobé stáži v Barceloně

Po úspěšném složení maturitních zkoušek odjeli dva absolventi SPŠ SE na tříměsíční stáž do Barcelony – mezi zájemci byli třídními učiteli, vyučujícími angličtiny, odbornými vyučujícími a vedením školy na základě studijních výsledků a dalších aktivit vybráni Šimon Holek, 4.EE, a Jakub Štifter, 4.EE.

Tento pobyt jim umožní získat hlubší a komplexnější zkušenosti přímo v pracovním prostředí vybrané technické firmy. Díky delší době strávené ve firmě se budou moci aktivně zapojit do jejího každodenního fungování a osvojit si praktické dovednosti důležité pro jejich budoucí kariéru v elektroenergetice.

Cílem programu Erasmus+ je přinést studentům jak odborný rozvoj, tak šanci poznat nové kultury a navázat mezinárodní kontakty. Věříme, že tato zkušenost bude pro všechny účastníky velmi přínosná a podpoří jejich osobní i profesní růst.

12. 6. 2026 – Dračí lodě – premiéra účasti SPŠ SE a zároveň velké vítězství

Dne 12. června 2026 se naše škola poprvé zúčastnila otevřeného závodu dračích lodí středních škol „Draci mezi mosty 2026“. Premiéra dopadla výborně – školní posádka vybojovala celkové vítězství a postup na zářijové mistrovství České republiky.

Do závodu se zapojilo 21 studentů, kteří se rozhodli vyzkoušet si netradiční sportovní disciplínu spojující sílu, rytmus, spolupráci a týmového ducha. Kapitánem posádky a pedagogickým dozorem byl Mgr. Radek Mach.

Celá akce probíhala v poklidné a přátelské atmosféře. Po úvodní instruktáži a prvním tréninku se posádka pustila do první závodní rozjížděky. Výkon byl bojovný a nadšený, i když ještě ne zcela sebraný. Přesto školet stačil na první místo v rozjížděce. Před druhou jízdou si posádka udělala krátkou poradou, lépe si rozdělila místa v lodi a upřesnila taktiku. Jak se později ukázalo, byl to velmi dobrý krok. S každou další jízdou se studenti zlepšovali, jejich souhra byla jistější a výkon stále přesvědčivější.

V konečném výsledku to pro naši školu znamenalo vítězství v celém závodě a postup na mistrovství České republiky, které se uskuteční v září.





16. 6. 2026 – Technická základka na kolech – Český Krumlov

Dne 16. června 2026 navštívili naši učitelé s programem Technická základka na kolech další základní školu, tentokrát ZŠ T. G. M. v Českém Krumlově. Prakticky zaměřeného dopoledne se zúčastnilo 25 žáků osmých tříd, kteří projevují zájem o techniku a technické obory.

Čtyřhodinový program byl rozdělen do dvou hlavních částí. Jedna skupina žáků pracovala na strojním zařízení – hrotovém soustruhu, kde si pod odborným vedením vyzkoušela obrábění lehkých kovů a seznámila se se základními principy strojní výroby.

Druhá skupina se věnovala elektrotechnice. Na třech stanovištích žáci pracovali s elektroinstalačními panely, zapojovali jednoduché domovní světelné a zásuvkové obvody a získávali tak první praktické zkušenosti z oblasti elektroinstalací.

18. 6. 2026 – SPŠ SE představila své projekty na Dobrodružství s technikou

Ve čtvrtek 18. června 2026 se naše škola zúčastnila jubilejního 10. ročníku zážitkové výstavy Dobrodružství s technikou, kterou na českobudějovickém Výstavišti pořádá Jihočeská hospodářská komora. SPŠ SE se zde představila se svým polytechnickým projektem DuklaLabs a ukázkami studentských prací z oblasti 3D tisku, modelování, programování a robotiky.

K vidění byl například školní automat, pásový podvozek Václava Jandy ze třídy 2.ER, projekt MultiMateriálu Jerguše Tótha a Lukáše Zdychynce ze třídy 3.ER, robotické rameno Lukáše Zdychynce ze třídy 3.ER nebo školní šestiosé rameno programované Janem Benešem ze třídy 1.ER.

Účast na této akci je pro naši školu cennou příležitostí, jak představit technické vzdělávání žákům základních škol i jejich rodičům. Zároveň umožňuje ukázat, že technika není jen teorie, ale také tvoření, hledání řešení, práce s moderními technologiemi a radost z funkčního výsledku.



19. 6. 2026 – Naši školu navštívil ministr průmyslu Karel Havlíček

Dne 19. června 2026 navštívil naši školu ministr průmyslu Karel Havlíček, který se během návštěvy seznámil s projektem Technická základka i s dalšími aktivitami zaměřenými na podporu polytechnického vzdělávání. Právě propojení základní a střední školy v oblasti praktické technické výuky označil za inspirativní příklad pro další školy.



Součástí programu byla ukázka výuky žáků 6. třídy ZŠ Dukelská, kteří v odborných dílnách SPŠ SE pracovali v rámci hodin technických předmětů. Návštěvníci mohli vidět žáky při práci se dřevem či pájení. Praktická výuka tak ukázala, že technika může být pro žáky základní školy srozumitelná, tvořivá a přirozeně propojená s reálnými dovednostmi.

Představeno bylo také vybavení mobilní dílny, která slouží pro projekt Technická základka na kolech. Díky němu může škola přivést technické aktivity přímo do základních škol v regionu, zejména tam, odkud je složitější dojíždět do Českých Budějovic. Mobilní dílna umožňuje žákům vyzkoušet si kombinaci strojařských a elektrotechnických činností a vyrobit si vlastní výrobek.

Návštěva zahrnovala i ukázkou výrobků z přijímacích zkoušek do Technické základky. Letos byla praktickým úkolem stavba kuličkové dráhy, při které uchazeči prokazovali technické uvažování, tvořivost, prostorovou představivost a schopnost hledat funkční řešení.

V rámci setkání proběhla také diskuse za účasti vedení školy, zástupců města a dalších hostů. Hlavním tématem byla podpora technického vzdělávání, rozvoj polytechnické výchovy a možnosti, jak přiblížit techniku žákům už na základní škole.

(foto IG Karla Havlíčka)

22. 6. 2026 – Přednáška Policie ČR pro 2. roč.: Trestní odpovědnost

Dne 22. 6. 2026 se na SPŠ SE v posluchárně školy v rámci primární prevence uskutečnila pod vedením por. Bc. Milana Bajcury přednáška na téma Trestní odpovědnost.

Přednáška byla určena pro všechny žáky 2. ročníku. Studenti se například dozvěděli, jaký je rozdíl mezi trestným činem a přestupkem, co obnáší trestní odpovědnost a jaké jsou důsledky, když se zejm. mladistvý nějakého nezákonného chování dopustí. Na probíraná témata studenti navážou v dalším školním roce v hodinách ZSV, kdy se bude trestní právo rovněž probírat.

Jak již bývá na přednáškách por. Bc. Bajcury zvykem, žáci se mimo teorii dozvěděli i o různých zajímavých a poučných policejních kazuistikách z našeho blízkého i širšího okolí.



23.–25. 6. 2026 – Komisionální zkoušky za 2. pololetí

Ve dnech 23. až 25. 6. 2026 probíhaly komisionální zkoušky za 2. pololetí. Letos je studenti skládali z předmětů PS, AJ, PRA, STR, TV, EV, ČJL, ZE, ZSV a F. Některé studenty pak zkoušky čekají ještě v posledním srpnovém týdnu.

23.–24. 6. 2026 – Školní výlety na SPŠ SE

Úterý 23. 6. a středa 24. 6. 2026 byly určeny pro třídní výlety a třídnické práce na SPŠ SE. Třídní učitelé ve spolupráci se svými třídami a dalšími vyučujícími naplánovali zajímavý program, který měl za cíl například tmelit třídní kolektiv a užít si poslední dny školního roku společně naplno, případně také ještě něco nového poznat a na vlastní kůži si vyzkoušet. Zbýlý čas byl pak věnován úklidu šaten a kmenových učeben.

- 1.ER – Hluboká nad Vltavou – lanové centrum, kino; 24. 6. 2026
- 1.EE – Český Krumlov, Zlatá Koruna – rafty; 24. 6. 2026
- 1.S – Hluboká nad Vltavou – ZOO; 23. 6. 2026
- 1.S – České Budějovice – historické centrum města, Černá věž; 24. 6. 2026
- 1.EM – letiště Hosín; 24. 6. 2026
- 2.ER – Zlatá Koruna až Boršov – rafty; 24. 6. 2026
- 2.ER – Sokolský ostrov v Č. Budějovicích – frisbee; 24. 6. 2026
- 2.EE – České Budějovice – paintball; 23. 6. 2026
- 2.EE – České Budějovice – aktivity venku; 24. 6. 2026
- 2.S – Salzburg – Hangár 7; 24. 6. 2026
- 2.EM – Český Krumlov – Zlatá Koruna – rafty; 23. 6. 2026
- 3.ER – Český Krumlov – výšlap na Klet' – Holubov; 23. 6. 2026
- 3.ER – Stromovka/Složistiště – sportovní aktivity; 24. 6. 2026
- 3.EE – Zlatá Koruna – Č. Budějovice – rafty; 24. 6. 2026
- 3.S – Praha – Pražský hrad, centrum Prahy, herní centrum Levels – 23. 6. 2026
- 3.S – České Budějovice – lasergame Funspace ČB – 24. 6. 2026
- 3.EM – Stromovka České Budějovice – sportovní aktivity – 23. 6. 2026

23. 6. 2026 – Školní výlet 3.ER – výšlap na Klet'

V úterý 23. června 2026 se třída 3.ER vydala na školní výlet do přírody. Tentokrát studenti společně absolvovali pěší trasu z Českého Krumlova až do Holubova. Vrcholem 15kilometrové túry byl nejvyšší vrchol Blanského lesa ve výšce 1 087 m. n. m. – hora Klet'.

Počasí přálo až příliš – celý den panovaly vysoké letní teploty, které prověřily fyzickou kondici všech účastníků. I přes horké počasí však studenti trasu zvládli s dobrou náladou a odhodláním. Po sestupu do Holubova přišlo vhod zasloužené občerstvení, které všem pomohlo doplnit energii po náročném pochodu v letním vedru. Nechyběl odpočinek, společné povídání ani sdílení zážitků z celého školního roku.

Celý výlet proběhl bez komplikací a nesl se v příjemné atmosféře. Studenti si užili pobyt v přírodě, překonali sami sebe při náročnějším stoupání a odnesli si řadu společných zážitků. Výšlap na Klet se tak stal povedenou tečkou za závěrem školního roku.

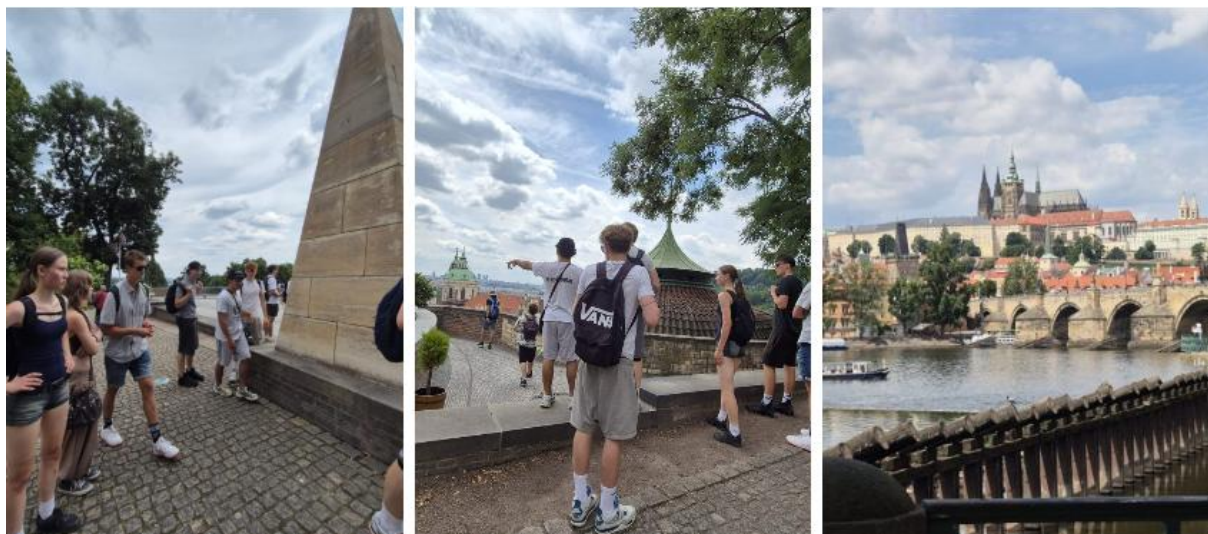


23. 6. 2026 – Školní výlet 3.S – Praha

Dne 23. 6. 2026 se studenti 3.S vydali na výlet do Prahy. Ve hře, kam vyrazit na školní výlet, bylo několik možností, ale Praha prostě vyhrála. Cesta nezačala úplně nejlépe, protože brzy bylo jasné, že čas příjezdu vlaku podle jízdního řádu nejspíš dodržen nebude. Nakonec skupina výletníků vlivem nečekaných technických problémů vlaku dorazila o hodinu později, ale zážitek z hlavního města to nijak nekazilo.



Po příjezdu do Prahy třída využila služeb MHD a následně se od zastávky Pohořelec vydala pěšky směr Pražský hrad, kde studenti prošli kolem katedrály sv. Víta a dalších pamětihodností, letmo nahlédli na začátek Zlaté uličky a zdokumentovali výhled pod Pražským hradem.



Pak už se vydali přes Nerudovu ulici, Karlův most a podél řeky i křivolakými postranními uličkami na Národní třídu, kde je čekal druhý cíl cesty – OD Máj, resp. zábavní a herní centrum LEVELS Prague, kam skupina zamířila po obědové pauze. Žáci získali časové karty, které jim umožnily 2 hodiny her a zábavy dle vlastních preferencí.

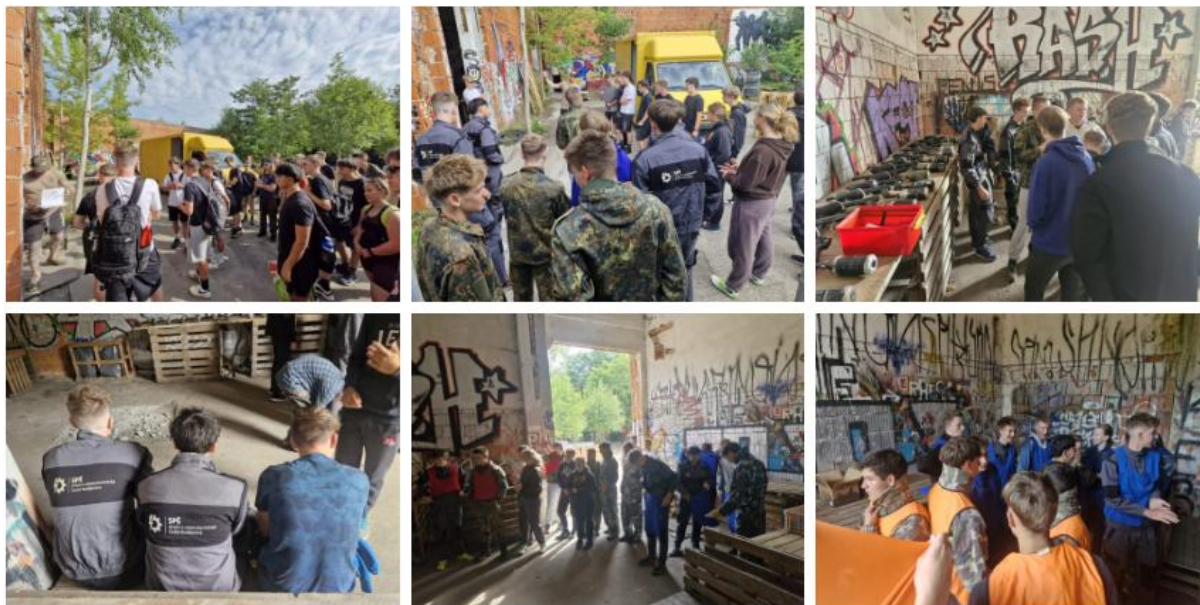


23. 6. 2026 – Školní výlet 2.EE – paintball České Budějovice

Dne 23. června 2026 si třída 2.EE zpestřila závěr školního roku sportovně-adrenalinovou akcí. Studenti vyrazili na paintball v Českých Budějovicích, kde si vyzkoušeli týmovou spolupráci, rychlé rozhodování i pohyb v terénu.

Paintball byl pro třídu příležitostí strávit společný čas mimo školní prostředí a zároveň si užít aktivitu, která vyžaduje spolupráci, komunikaci, strategii, odvahu, pohyb, taktiku, soustředění i schopnost

fungovat v týmu. Třída dorazila v počtu 27 lidí a rozdělila se do tří týmů, které se několikrát utkaly proti sobě v různých herních variantách.



Hrálo se ve venkovním prostoru i uvnitř budovy, což celé akci dodalo na rozmanitosti. V závěru se hra rozšířila také do všech místností, takže napětí a adrenalin vydržely až do konce. Celé dopoledne se neslo v dobré náladě, ačkoliv akci provázelo velmi teplé počasí.

Paintball splnil svůj účel – nabídl třídě společný zážitek, hodně pohybu, trochu adrenalinu a příjemné zakončení školního roku.



23. 6. 2026 – Školní výlet 2.EM – rafty na Vltavě

Dne 23. června 2026 si třída 2.EM zorganizovala školní výlet s vodáckou tematikou. Studenti vyrazili vlakem do Českého Krumlova a zpáteční cestu si zpestřili plavbou na raftech po Vltavě.

Výlet začal ráno na vlakovém nádraží v Českých Budějovicích, odkud se třída vydala do Českého Krumlova. Odtud už cesta pokračovala po vodě. Studenti nasedli na rafty a spluli úsek Vltavy až do Zlaté Koruny.

Celý den se vydařil i díky příznivému počasí. Teplý den přímo vybízel k tomu, aby se studenti během plavby osvěžili ve vodě, nechyběly tak ani koupání a dobrá nálada. Výlet nabídl třídě příjemnou kombinaci pohybu, odpočinku, společných zážitků a pobytu v přírodě.

Ze Zlaté Koruny se studenti vrátili vlakem zpět do Českých Budějovic. Celá akce se vydařila a třída už nyní zvažuje, zda si podobný vodácký výlet v příštím roce zopakuje, nebo vyzkouší novou trasu.



24. 6. 2026 – Školní výlet 3.S – laser game České Budějovice

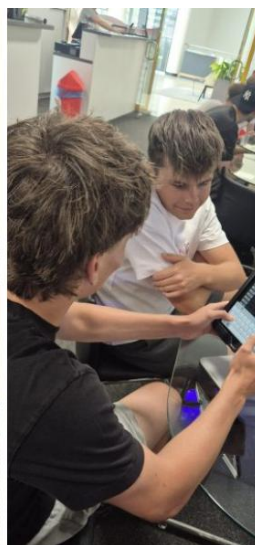
Dne 24. 6. 2026 se třída 3.S vydala na svůj druhý, tentokrát kratší, výlet, a to na laser game do arény FUNSPACE v Českých Budějovicích.

Většina studentů již měla s hrou zkušenosti a ti, kteří neměli, prošli krátkým proškolením. Laser game je bezkontaktní adrenalinová forma zábavy, která se svým způsobem podobá paintballu či airsoftu, ale zde jsou při hře v zatemnělé aréně s různými efekty využívány laserové paprsky.



Pak už se všichni vrhli do akce. Studenti hráli celkem 2 hry, po každé z nich následovala pauza na zhodnocení výsledků uplynulé 15minutovky a na odpočinek, který však někteří také trávili aktivně – např. u kulečníku, nebo na chvíli sedli za volant.

Cestou zpět to třída 3.S vzala přes obchod s potravinami a stánek se zmrzlinou, aby mohli studenti doplnit zásoby energie. Následně dorazili do školy na nezbytné třídnické práce. Den byl trochu akční, hodně pohodový a naštěstí krátký, protože venkovní (i vnitřní) teplota začala povážlivě stoupat.



24. 6. 2026 – Školní výlet 1.EM – letiště Hosín

Ve středu 24. června 2026 navštívila třída 1.EM letiště Hosín, kde pro studenty připravil Aeroklub České Budějovice zajímavý program zaměřený na letectví, provoz letiště i letecký výcvik.



Na úvod se studenti seznámili s historií Aeroklubu České Budějovice, fungováním letiště Hosín a možnostmi leteckého výcviku. Dozvěděli se, co vše obnáší provoz letiště, jak probíhá příprava letadel i jaké podmínky je potřeba splnit pro samotné létání.

Poté následovala praktická část programu. Studenti si ve skupinách prohlédli kluzák L-13 i motorový letoun a získali představu o tom, jak probíhá jejich kontrola a příprava před letem. Velkým zážitkem byla také návštěva řídicí věže, odkud mohli nahlédnout do práce řízení letového provozu a sledovat vzlety letadel přímo z letiště. Příjemným překvapením byla možnost prohlédnout si také speciál Red Bull Air Race pilota Martina Šonky. I přes velmi teplé letní počasí si studenti exkurzi užili a program pro ně byl zajímavým nahlédnutím do světa letectví z bezprostřední blízkosti.

Po skončení exkurze následoval společný oběd, který celý výlet příjemně zakončil.



24. 6. 2026 – Školní výlet 2.S – Salzburg

Dne 24. června 2026 absolvovala třída 2.S jednodenní poznávací výlet do rakouského Salzburgu (Solnohradu). Odjezd od školy proběhl v ranních hodinách v 7:15 h.

První zastávkou cesty byl Hangár 7 společnosti Red Bull v Salzburgu. Zde studenti strávili přibližně 1,5 hodiny prohlídkou unikátní expozice techniky. Velký zájem vzbudily především formulové monoposty týmu Red Bull Racing, dále pak akrobatické letouny Alpha Jet, historické letadlo Douglas

DC-6B, vrtulníky BO105 a další stroje z flotily „The Flying Bulls“. Součástí návštěvy byl i drobný nákup suvenýrů.



Přibližně ve 12:30 h se studenti přesunuli autobusem do městské části Nonntal, odkud zahájili pěší výstup na pevnost Hohensalzburg. Následovala individuální i společná prohlídka pevnosti, během níž měli studenti možnost seznámit se s historií této významné dominanty města i užít si krásné výhledy na Salzburg a okolí.

Cesta zpět do historického centra vedla přes františkánský klášter na Mozartovo náměstí, odkud studenti pokračovali k Mozartovu rodnému domu. Následně přešli řeku Salzach na druhý břeh a navštívili zahrady Mirabell, kde byl vyhrazen přibližně hodinový rozchod na občerstvení a individuální prohlídku okolí.



Po skončení programu se pěšky přesunuli zpět do čtvrti Nonntal, kde měli domluvené vyzvednutí autobusem. V 17:00 h se vydali na zpáteční cestu do Českých Budějovic. Výlet proběhl bez komplikací, ve velmi příjemné atmosféře a studentům přinesl nejen nové poznatky z oblasti historie a techniky, ale i společné zážitky mimo školní prostředí.

25. 6. 2026 – Sportovní den SPŠ SE 2026

Jako již tradičně se i letos den před vysvědčením uskutečnil celoškolský sportovní den. Dne 25. června 2026 se žáci naší školy sešli v městském parku Stromovka, aby společně zakončili školní rok pohybem, soutěžemi a přátelským soupeřením.

Sportovní den byl zahájen v 8:30 h na fotbalovém hřišti ve Stromovce. Do programu se zapojily třídní kolektivy napříč školou a během dopoledne mezi sebou poměřily síly v deseti různých disciplínách. Třídy mohly do každé disciplíny nasadit jedno družstvo a výsledky se následně započítávaly do celkového hodnocení.



Program byl pestrý a nabídl sportovní i oddechovější aktivity. Žáci soutěžili v discgolfu, streetballu, fotbalu, bagrběhu, střelbě na koš, piškvorkách, frisbee, badmintonu, pétanque a závěrečném přetahování lana. Každá disciplína prověřila trochu jiné schopnosti – od fyzické zdatnosti přes přesnost a taktiku až po týmovou spolupráci.



Během dopoledne probíhaly menší i větší turnaje. Ve fotbalu se hrálo ve dvou skupinách na dvou hřištích, streetball probíhal formou zápasů tři na tři, discgolf prověřil přesnost hodů a badminton zase soustředění a trpělivost při udržení míčku ve vzduchu. Nechyběly ani méně tradiční disciplíny, například bagrběh, pétanque nebo piškvorky, které do programu přinesly další zpestření.



Celá akce vyvrcholila kolem poledne přetahováním lana, které patří k nejoblíbenějším závěrečným disciplínám. Přineslo napětí, hlasité povzbuzování i poslední dávku týmového nasazení. Z celkem dvanácti zúčastněných tříd získala nejvyšší počet bodů třída **2.EE**, která se umístila na 1. místě. Druhé místo obsadila třída **2.ER** a třetí místo patřilo třídě **2.S**.



26. 6. 2026 – Předávání vysvědčení a motivačních stipendií

V závěru školního roku 2025/2026, který letos z rozhodnutí MŠMT skončil dříve, tzn. již v pátek 26. 6. 2026, proběhlo tradiční **předávání vysvědčení** v jednotlivých třídách 1. až 3. ročníku, kterého se zhostili třídní vyučující. Pro žáky i učitele to byly důležité společné chvíle završující tento školní rok, mnohdy doprovázené mohutným potleskem.

Kromě této slavnostní závěrečné události se uskutečnila ještě jedna slavnostní akce, a to **předávání motivačních stipendií za 2. pololetí 2025/2026**. Finanční prostředky na stipendia věnuje společnost ČEPS, která tím podporuje aktivní a odpovědný přístup žáků ke studiu i k životu školy. Motivační stipendium není určeno pouze za výborné studijní výsledky. Jeho smyslem je ocenit také aktivitu v hodinách, zájem o obor, reprezentaci školy v soutěžích, zapojení do školních projektů, pomoc při akcích školy, podporu charitativních aktivit, spolehlivost, pracovitost nebo ochotu dělat něco nad rámec výuky. V tomto pololetí se vybíralo z 52 nominovaných studentů. Motivační stipendium získali:

1. ročník

Daniel Mondek, 1.EE; Jiří Němeček, 1.EE; Jan Šober, 1.EM, Jan Beneš, 1.ER; Jan Vondrášek, 1.ER; Lukáš Ptáčník, 1.S

2. ročník

Milan Mišek, 2.EE; Michal Lavička, 2.EE; Tomáš Jiřík, 2.EE; Jan Riziky, 2.EM; Jiří Hořejší, 2.EM; Filip Adamec, 2.ER; Tadeáš Řehoř, 2.ER; Václav Janda, 2.ER

3. ročník

Richard Valík, 3.EE; Eliška Kolouchová, 3.EE; Michal Had, 3.EM; Ondřej Jaroslav Malík, 3.EM; Lukáš Zdychynec, 3.ER; Štěpán Latislav, 3.ER; Josef Franta, 3.ER; Vratislav Kadlec, 3.S; Alena Šimková, 3.S; Lukáš Halada, 3.S

4. ročník

Matěj Procházka, 4.S



Červen 2026 – DuklaLabs: od studentských projektů k reálné spolupráci v praxi

DuklaLabs má za sebou další aktivní školní rok. Studenti se podíleli na dokončení projektu pro průmyslového partnera, pokračovali v automatizaci školních 3D tiskáren, rozvíjela se spolupráce s odbornými firmami a nově se otevřel také technický kroužek pro žáky základních škol.

Jedním z významných výsledků letošního školního roku je dokončení projektu manipulátoru do solné pece pro firmu ELLA-CS. Práce na něm začaly již v předchozím roce jako první navázaná spolupráce DuklaLabs s průmyslovým partnerem. Manipulátor bude firmě předán během prázdnin.

Vedle dokončených projektů pokračovala také práce na automatizaci školních 3D tiskáren. Tento projekt navazuje na dříve vybudovanou infrastrukturu Klipper/Mainsail a zaměřuje se na vzdálené řízení tiskáren, monitoring tisku a správu tiskové fronty. Cílem je zefektivnit provoz 3D tisku ve škole a umožnit lepší využívání tiskáren při studentských projektech i výuce.

DuklaLabs zároveň rozvíjí spolupráci s odbornými partnery. Důležitá je zejména spolupráce s firmou Festo Didactic, která je významná pro metodiku přípravy studentů na mechatronické disciplíny soutěží CzechSkills a EuroSkills. Pokračuje také spolupráce s firmou Fanuc. V příštím školním roce chceme spolupráci s oběma partnery dále prohloubit, především v souvislosti s přípravou studentů na odborné soutěže.

Novinkou letošního školního roku byl také předpilotní ročník kroužku Technická škola nanečisto, určeného žákům 6.–9. tříd základních škol. Kroužek propojil praktické technické vzdělávání s možností lépe poznat prostředí střední průmyslové školy. Žáci si vyzkoušeli práci s 3D tiskem, nástroji i různými materiály a získali konkrétní představu o tom, jak může technické vzdělávání na SPŠ SE vypadat.

Letošní aktivity ukázaly, že DuklaLabs není jen prostor pro volnočasové technické projekty, ale také místo, kde se propojuje výuka, studentská tvořivost, spolupráce s firmami a podpora budoucích zájemců o technické obory.

Červen 2026 – Zhodnocení letošních kroužků

Nabídka kroužků byla opět zveřejněna v průběhu září, konkrétně škola nabídla tyto kroužky:

- Automatizace
- CAD a 3D tisk ve strojírenství
- Cesta do hlubin strojařovy duše
- Čeština – mluvnice a sloh
- Čtenářské dílny
- Dukla Labs – **realizováno**
- DuklaLabs pro ZŠ – **realizováno**
- Elektrotechnika, od všeho trochu – **realizováno**
- Francouzský jazyk pro začátečníky
- Konstrukce motokáry – **realizováno**
- Kroužek AJ – Certificates in English – **realizováno**
- Kroužek AJ – Doučování AJ (určeno zejm. pro žáky 1. a 2. ročníku SŠ) – **realizováno**
- Kroužek CNC programování obráběcích strojů – **realizováno**

- Kroužek MA – Příprava na maturitu z matematiky – **realizováno**
- Kroužek MA – Pokročilé matematické metody
- Kroužek programování dronů – **realizováno**
- Kroužek přátel železnice
- Kroužek kybernetické bezpečnosti – **realizováno**
- Kroužek kybernetické bezpečnosti pro ZŠ
- Merkur
- Německý jazyk pro začátečníky – **realizováno**
- Psaní na klávesnici všemi deseti – **realizováno**
- Sportovní kroužek – horolezecký kroužek – **realizováno**
- Sportovní kroužek – plavání
- Sportovní kroužek (všeobecný)
- Tvorba gamebooku (v rámci projektu Erasmus) – **realizováno**
- Tvorba videoher
- Warhammer: Kill Team

Realizace

Kroužek programování dronů: Po úspěšném loňském roce pokračuje spolupráce s oddělením robotiky a embedded systémů Katedry informatiky PŘF JU. V rámci této spolupráce pod vedením PhDr. Milana Nováka, Ph.D. a Jana Petráska vybraní studenti pokračují v programování dronů crazyflie 2.1 od společnosti Bitcraze. Tyto drony jsou určeny pro indoor létání a jsou určeny primárně pro výuku a prototypování. Práce studentů zaujala také na dnech otevřených dveří, kde se prostor před školním bufetem proměnil v překážkovou dráhu, která se používá pro testování letových algoritmů.

Kroužek kybernetické bezpečnosti: Na předešlé 2 roky kroužků zaměřujících se na administraci navázal letos kroužek kybernetické bezpečnosti. Hlavním motem bylo dát studentům legální prostor pro svůj další rozvoj v dané oblasti. Kroužek začal účastí našich studentů v kybersoutěži. Následovala příprava na soutěž Haxagon Skirmish 2026, kde studenti řešili různé problémy kybernetické bezpečnosti v prostředí Battlefield platformy Haxagon doplněné o rozebírání aktuálních problémů i výklad širších souvislostí od učitele. V rámci kroužku rovněž vzniká vlastní CTF hra určená pro vlastní rozvoj, ale také pro mladší spolužáky i polytechnický den.

Kroužek psaní všemi deseti: Ve školním roce 2025/2026 byl středy po vyučování organizován kroužek psaní na klávesnici všemi deseti, který vedla Mgr. Pavlína Šustrová. Kroužku se zúčastnili 3 studenti a 1 vyučující (Mgr. Ludmila Petržalová). Cílem bylo se naučit základy psaní na klávesnici všemi deseti prsty předepsaným prstokladem a zefektivnit tak práci na PC.

Kroužek CNC programování: Ve školním roce 2025/2026 byl studentům nabídnut kroužek CNC programování, který probíhal pravidelně jednou týdně ve středu. Z původně čtyř přihlášených se do pravidelné činnosti zapojili tři žáci ze tříd 1.ER a 1.EE. Náplní kroužku bylo seznámení se základy CNC programování a práce na stanicích Heidenhain. Studenti si osvojili základní principy programování a získali první praktické zkušenosti využitelné v oblasti strojírenské výroby.

Kroužek DuklaLabs pro základní školy: Ve školním roce 2025/2026 probíhal v polytechnickém prostoru DuklaLabs kroužek určený žákům základních škol. Účastníci si vyzkoušeli činnosti z oblasti 3D tisku, práci s různými materiály i obsluhu vybraného technického vybavení. Do vedení aktivit se zapojovali

také studenti SPŠ SE, kteří mladším žákům pomáhali, vysvětlovali postupy a předávali jim vlastní zkušenosti.

Kroužek DuklaLabs — Ve školním roce 2025/2026 pokračovala činnost kroužku DuklaLabs, který je zaměřen na praktické technické projekty, práci s moderními technologiemi a rozvoj dovedností studentů v oblasti konstrukce, 3D tisku, automatizace a mechatroniky. V průběhu roku byl dokončen projekt manipulátoru do solné pece pro firmu ELLA-CS, který vznikl jako první spolupráce DuklaLabs s průmyslovým partnerem. Současně pokračovala práce na automatizaci školních 3D tiskáren, zejména na vzdáleném řízení, monitoringu tisku a správě tiskové fronty. Kroužek také rozvíjel spolupráci s partnery, například se společnostmi Festo Didactic a Fanuc, které jsou důležité zejména pro přípravu studentů na soutěže CzechSkills a EuroSkills v mechatronických disciplínách. V rámci dalšího rozvoje DuklaLabs byla připravována také koncepce dlouhodobé udržitelnosti projektu, včetně možnosti založení spolku, který by usnadnil spolupráci se sponzory a umožnil získávání dalších dotačních a grantových prostředků.

Červen 2026 – Letošní PR články v Budějcké Drbně

Naše škola SPŠ SE České Budějovice se stejně jako v loňském roce přiblížila čtenářům Budějcké Drbny v několika tématech. PR články jsou téměř vždy spojené se Dny otevřených dveří a jsou tedy zveřejněny týden před DOD.

8. října 2025 jsme přiblížili čtenářům aktivitu ohledně ročníkových prací: **Ročníkové práce na SPŠ SE propojují odbornou teorii s praxí** ([ZDE](#)).

19. listopadu 2025 vyšel článek o Technické olympiádě pro motivaci zájemců o studium na naší škole: **Technická olympiáda opět vyzývá mladé techniky** ([ZDE](#)).

3. ledna 2026 jsme psali o spolupráci školy s firmami: **SPŠ SE staví na spolupráci s firmami** ([ZDE](#)).

28. ledna 2026 jsme zmínili, jak spolupracujeme se základními školami: **SPŠ SE přibližuje techniku mladým už na základní škole** ([ZDE](#)).

Nakonec jsme ještě 31. května 2026 zveřejnili článek o spolupráci s norskou školou v rámci projektu Erasmus+: **SPŠ SE rozvíjí výuku elektromobility ve spolupráci s Norskem** ([ZDE](#)).