

Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická, Dukelská 13/260, České Budějovice

Nabídka povinných a volitelných zkoušek pro profilovou část maturitní zkoušky ve školním roce 2018/19.

Na základě § 79 odst. 3 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů a prováděcím právním předpisem ředitel školy určí nabídku povinných a nepovinných zkoušek dle rámcového a školního vzdělávacího programu, a to nejpozději 7 měsíců před konáním první zkoušky profilové části maturitní zkoušky. Dle § 14 vyhlášky č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělání ve středních školách maturitní zkouškou, ve znění pozdějších předpisů, může být obsahem zkoušky více obsahově příbuzných předmětů školního vzdělávacího programu (ŠVP).

Ředitel Střední průmyslové školy strojní a elektrotechnické, Dukelská 13/260, České Budějovice, určuje tuto nabídku povinných a nepovinných zkoušek profilové části maturitní zkoušky:

Obor vzdělávání: 26-41-M/01 Elektrotechnika

1) Zaměření silnoproud (jaderná energetika)

Povinné zkoušky:

1. **Elektrické stroje a přístroje** – ústní zkouška (obsahuje vybrané učivo předmětu Elektrické stroje a přístroje elektrických zařízení a Elektrického měření)
2. **Volitelný předmět** dle specializace:
 - a) **Elektroenergetika** – ústní zkouška (obsahuje vybrané učivo předmětu Elektroenergetika a Strojírenství) nebo
 - b) **Automatizace** – ústní zkouška (obsahuje učivo z předmětu Automatizace a Mikroprocesorová technika)

Povinně volitelná zkouška:

1. **Obhajoba praktické maturitní práce** (práce zaměřené na studovaný obor, příp. využívající znalosti studovaného oboru povolené předmětovou komisí a vedením školy) nebo
2. **Praktická maturitní zkouška** (skládá se z profilových otázek a úloh v daném oboru schválených předmětovou komisí)

2) Zaměření slaboproud (slaboproudá elektrotechnika)

Povinné zkoušky:

1. **Elektronická zařízení** – ústní zkouška (obsahuje vybrané učivo předmětu Elektronika a Elektrických měření)
2. **Automatizační technika** – ústní zkouška (obsahuje vybrané učivo předmětu Automatizační technika, Mikroprocesorová technika a Informační technologie)

Povinně volitelná zkouška:

1. **Obhajoba praktické maturitní práce** (práce zaměřené na studovaný obor, příp. využívající znalosti studovaného oboru povolené předmětovou komisí a vedením školy) nebo
2. **Praktická maturitní zkouška** (skládá se z profilových otázek a úloh v daném oboru schválených předmětovou komisí)

23-41-M01 STROJÍRENSTVÍ pro školní rok 2018-2019

1) Zaměření technický software

Povinné zkoušky:

1. **Stavba a provoz strojů** – ústní zkouška (obsahuje vybrané učivo předmětů Stavba a provoz strojů, Mechanika a Automatizace)
2. **Strojírenská technologie** – ústní zkouška (obsahuje vybrané učivo předmětů Strojírenská technologie a Kontrola a měření)

Povinně volitelná zkouška:

1. **Obhajoba praktické maturitní práce** (práce zaměřené na studovaný obor, příp. využívající znalosti studovaného oboru povolené předmětovou komisí a vedením školy)
nebo
2. **Praktická maturitní zkouška** (skládá se z profilových otázek a úloh v daném oboru schválených předmětovou komisí z vyučovacích předmětů: Stavba a provoz strojů, Strojírenská technologie, Kontrola a měření, Konstruování pomocí počítače a Číslicové řízení strojů)

2) Zaměření podniková ekonomika

Povinné zkoušky:

1. **Strojírenství** – ústní zkouška (obsahuje vybrané učivo předmětů Stavba a provoz strojů, Mechanika, Kontrola a měření a Automatizace)
2. **Ekonomika** – ústní zkouška (obsahuje vybrané učivo předmětů Ekonomika a Účetnictví)

Povinně volitelná zkouška:

3. **Obhajoba praktické maturitní práce** (práce zaměřené na studovaný obor, příp. využívající znalosti studovaného oboru povolené předmětovou komisí a vedením školy)
nebo
4. **Praktická maturitní zkouška** (skládá se z profilových otázek a úloh v daném oboru schválených předmětovou komisí z vyučovacích předmětů: Stavba a provoz strojů, Strojírenská technologie, Kontrola a měření, Ekonomika a Účetnictví)

V Č. Budějovicích dne: 24. 10. 2018

Mgr. Jaroslav Koreš, Ph.D.,
ředitel školy