

VYSOKOŠKOLSKÉ STUDIUM

Rámcový přehled VŠ studia zaměřeného na elektrotechniku, strojírenství
a příbuzné obory

ELEKTROTECHNIKA

Škola	Fakulta	Město	Studijní program	Odkaz
VŠB – TUO	Fakulta elektrotechniky a informatiky	Ostrava-Poruba	<ul style="list-style-type: none">• Aplikovaná elektronika• Automobilové elektronické systémy• Biomedicínská technika• Biomedicínské asistivní technologie, Elektroenergetika• Informatika• Projektování elektrických systémů a technologií• a další	https://www.studujvostrave.cz/studijni-obory/
UPCE	Fakulta elektrotechniky a informatiky	Pardubice	<ul style="list-style-type: none">• Aplikovaná elektrotechnika• Automatizace• Informační technologie• Komunikační technika	https://studuj.upce.cz/studium?typ_studia=3&forma_studia=All&jazyk_studia=All&fakulta=7
VUT	Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií	Brno	<ul style="list-style-type: none">• Audio inženýrství: Zvuková produkce a nahrávání• Audio inženýrství: Zvuková technika• Automatizační a měřicí technika• Biomedicínská technika a bioinformatika• Electrical Engineering• Elektronika a komunikační technologie• Informační bezpečnost• Mikroelektronika a technologie• Silnoproudá elektrotechnika a elektroenergetika• Telekomunikační a informační systémy	https://www.fekt.vut.cz/pro_studenty/studijni_programy
ZČU	Fakulta elektrotechnická	Plzeň	<ul style="list-style-type: none">• Elektrotechnika a informační technologie	https://www.fel.zcu.cz/cs/Administration/Bachelor-studies/
ČVUT	Fakulta elektrotechnická	Praha 6	<ul style="list-style-type: none">• Elektronika a komunikace• Elektrotechnika, elektronika a komunikační technika• Elektrotechnika, energetika a management• Kybernetika a robotika• Lékařská elektronika a bioinformatika• Otevřená informatika• Otevřené elektronické systémy• Softwarové inženýrství a technologie	https://fel.cvut.cz/cz/prestudium/studium-bakalarske.html

TUL	Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií	Liberec	<ul style="list-style-type: none"> • Mechatronika • Mechatronics (EN) 	https://www.tul.cz/uchazeci/studijni-programy/
VŠPJ	Vysoká škola polytechnická Jihlava	Jihlava	<ul style="list-style-type: none"> • Aplikovaná technika pro průmyslovou praxi • Aplikovaná informatika 	https://www.vspj.cz/zajemce-o-studium/obecne-informace
UHK	Pedagogická fakulta	Hradec Králové	<ul style="list-style-type: none"> • Základy techniky se zaměřením na vzdělávání 	https://www.uhk.cz/cs/pedagogicka-fakulta/prijimaci-zkousky/studijni-programy
JU	Přírodovědecká fakulta	České Budějovice	<ul style="list-style-type: none"> • Měřicí a výpočetní technika 	https://www.prf.jcu.cz/cz/prijimaci-zkousky/studijni-programy
ZČU	Fakulta aplikovaných věd	Plzeň	<ul style="list-style-type: none"> • Automatické řízení a robotika • Umělá inteligence a automatizace • Počítačové modelování v mechanice • a další 	https://www.fav.zcu.cz/cs/Admission/Bachelor-studies/
UTB	Fakulta aplikované informatiky	Zlín	<ul style="list-style-type: none"> • Bezpečnostní technologie, systémy a management • Průmyslová automatizace • Inteligentní systémy s roboty • a další 	https://www.utb.cz/vyhledavac-oboru/seznam-studijnich-oboru/?fakulta=fai&typ=bakalarske&forma=all&jazyk=all&tab=1
ČZU	Technická fakulta	Praha 6-Suchbát	<ul style="list-style-type: none"> • Zemědělská technika • Technologická zařízení staveb • a další 	https://www.tf.czu.cz/cs/r-6969-studium/r-6981-studijni-programy
VŠB – TUO	Fakulta materiálově-technologická	Ostrava-Poruba	<ul style="list-style-type: none"> • Ekonomika a management v průmyslu • Nanotechnologie • Počítačové řídicí systémy v průmyslu • a další 	https://www.fmt.vsb.cz/cs/studium/bakalarske-studium/
VŠB – TUO	Hornicko-geologická fakulta	Ostrava	<ul style="list-style-type: none"> • Odpadové hospodářství a úprava surovin • a další 	https://www.hgf.vsb.cz/cs/uchazeci/studijni-programy/bakalarske-studium/
TUL	Fakulta zdravotnických studií	Liberec	<ul style="list-style-type: none"> • Biomedicínská technika 	https://www.tul.cz/uchazeci/studijni-programy/program/1345_biomedicinska-technika/
JU	Pedagogická fakulta	České Budějovice	<ul style="list-style-type: none"> • Technická výchova a praktické činnosti se zaměřením na vzdělávání 	https://chci-studovat.pf.jcu.cz/
VŠB – TUO	Fakulta bezpečnostního inženýrství	Ostrava	<ul style="list-style-type: none"> • Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu • Ochrana obyvatelstva a krizový management • Technická bezpečnost osob a majetku • a další 	https://www.fbi.vsb.cz/cs/Studium/bakalarske-studium/
ŠAVŠ	ŠKODA AUTO Vysoká škola	Mladá Boleslav	<ul style="list-style-type: none"> • Průmyslový management • Logistika a management kvality • Řízení lidských zdrojů • a další 	https://www.savs.cz/studijni-programy-a-specializace

ČVUT	Fakulta biomedicínského inženýrství	Kladno	<ul style="list-style-type: none"> • Informatika a kybernetika ve zdravotnictví • a další 	https://www.fbmi.cvut.cz/cs/uchazec/studium-formy?section=bakalarske
UPCE	Dopravní fakulta Jana Pernera	Pardubice	<ul style="list-style-type: none"> • Elektrická trakce a elektromobilita • Technika, technologie a řízení letecké dopravy • a další 	https://dfjp.upce.cz/dfjp/prehled-studijnich-programu-oboru-bakalarskem-studiu-0
ČVUT	Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská	Praha	<ul style="list-style-type: none"> • Aplikovaná informatika • Jaderná a částicová fyzika • Jaderné inženýrství • Radiologická technika • a další 	https://www.fjfi.cvut.cz/cz/studium/bakalarske-studium/studijni-programy
ČVUT	Fakulta informačních technologií	Praha	<ul style="list-style-type: none"> • Počítačové inženýrství • Počítačové sítě a Internet • Počítačové systémy a virtualizace • Umělá inteligence • a další 	https://fit.cvut.cz/cs/uchazeci/programy-a-obory/bakalarske-studium/specializace-bc-studia
VŠB – TUO	Fakulta strojní	Ostrava	<ul style="list-style-type: none"> • Mechatronika 	https://www.fs.vsb.cz/cs/studium/bakalarske-studium/?programmId=936&academicYearId=60&studyLanguages=1
VUT	Fakulta informačních technologií	Brno	<ul style="list-style-type: none"> • Informační technologie 	https://www.vut.cz/studenti/programy/program/7605

Přehled dalších možností: <https://www.vysokeskoly.cz/tema/elektrotechnika>
Výčet programů není úplný, aktualizován 13. 6. 2022
 Řazeno dle webu Vysokeskoly.cz

STROJÍRENSTVÍ

VŠ	Fakulta	Město	Studijní program	Odkaz
ČVUT	Fakulta strojní	Praha	<ul style="list-style-type: none"> • Strojírenství • Strojní inženýrství 	https://www.fs.cvut.cz/zajemci-o-studium/formy-studia/bakalarske-programy/
VŠTE		České Budějovice	<ul style="list-style-type: none"> • Strojírenství • a další 	https://www.vstecb.cz/studijni-programy/
TUL	Fakulta strojní	Liberec	<ul style="list-style-type: none"> • Strojírenství 	https://www.technikapodjestedem.cz/
VUT	Fakulta strojního inženýrství	Brno	<ul style="list-style-type: none"> • Strojírenství • Průmyslový design ve strojírenství • Strojírenská technologie • Základy strojního inženýrství • a další 	https://www.fme.vutbr.cz/studij/obory
VŠPJ		Jihlava	<ul style="list-style-type: none"> • Aplikované strojírenství • Aplikovaná technika pro průmyslovou praxi 	https://www.vspj.cz/zajemce-o-studium/obecne-informace
ČZU	Technická fakulta	Praha 6-Suchbát	<ul style="list-style-type: none"> • Zemědělská technika • Technika a technologie zpracování odpadů • Technologická zařízení staveb • Obchod a podnikání s technikou 	https://www.tf.czu.cz/cs/r-6969-studium/r-6981-studijni-programy

			<ul style="list-style-type: none"> • Inženýrství údržby • a další 	
UJEP	Fakulta strojního inženýrství	Ústí nad Labem	<ul style="list-style-type: none"> • Konstrukce strojů a zařízení • Materiálové inženýrství • Materiály a technologie v dopravě • Řízení jakosti • Řízení výroby 	https://fsi.ujep.cz/studijni-programy/
VŠB – TUO	Fakulta strojní	Ostrava-Poruba	<ul style="list-style-type: none"> • Strojírenství • Průmyslový design • Mechatronika • Dopravní systémy a technika • a další 	https://vhlavniroli.cz/?utm_source=fs-web&utm_medium=slider https://www.fs.vsb.cz/cs/studium/bakalarske-studium/
ZČU	Fakulta strojní	Plzeň	<ul style="list-style-type: none"> • Strojní inženýrství • Strojírenství 	https://www.fst.zcu.cz/cs/Admission/Bachelor-studies/
UHK	Pedagogická fakulta	Hradec Králové	<ul style="list-style-type: none"> • Základy techniky se zaměřením na vzdělávání 	https://www.uhk.cz/cs/pedagogicka-fakulta/prijimaci-zkousky/studijni-programy
TUL	Fakulta textilní	Liberec	<ul style="list-style-type: none"> • Výroba oděvů a technické konfekce • Textilní technologie, materiály a nanomateriály 	https://www.ft.tul.cz/uchazeci/studijni-programy/studijni-programy-ft-tul
VŠB – TUO	Fakulta materiálově-technologická	Ostrava-Poruba	<ul style="list-style-type: none"> • Management kvality a řízení průmyslových systémů • Materiálové inženýrství • Materiálové technologie a recyklace • Materiály a technologie pro automobilový průmysl • Moderní produkce a zpracování kovových materiálů • a další 	https://www.fmt.vsb.cz/cs/studium/bakalarske-studium/
VŠB – TUO	Hornicko-geologická fakulta	Ostrava	<ul style="list-style-type: none"> • Petroleum Engineering • a další 	https://www.hgf.vsb.cz/cs/uchazeci/studijni-programy/bakalarske-studium/
MENDELU	Agronomická fakulta	Brno	<ul style="list-style-type: none"> • Aplikovaná technika – Specializace Technické znalectví a oceňování • a další 	https://af.mendelu.cz/chci-studovat/chci-studovat-bc/nabidka-programu-a-specializaci-bakalarskeho-studia
ŠAVŠ	ŠKODA AUTO Vysoká škola	Mladá Boleslav	<ul style="list-style-type: none"> • Průmyslový management • Logistika a management kvality • a další 	https://www.savs.cz/studijni-programy-a-specializace

Přehled dalších možností: <https://www.vysokeskoly.cz/tema/strojirenstvi>

Výčet programů není úplný, aktualizován 13. 6. 2022

Řazeno dle webu Vysokeskoly.cz

Další přehledy VŠ studia např. zde:

<https://www.infoabsolvent.cz/>, <https://www.atlasskolstvi.cz/>