

## Diferenční zkoušky (vyrovnávací předměty)

O předepsání předmětů rozhoduje uvedená kontaktní osoba na základě uchazečem doložených podkladů.

<b>OBECNÉ PŘEDMĚTY STROJÍRENSKÉHO ZÁKLADU</b>	
Kontaktní osoba: doc. Ing. Jiří Staněk, CSc. (proděkan pro vzdělávací činnost na FST)	
KKS/CMS1	Části a mechanismy strojů
KMM/SMA	Strojírenské materiály
KTO/ZT (nebude-li předepsáno KTO/STO)	Základy strojírenských technologií
KME/MECH1	Mechanika 1

<b>TEORETICKÉ / ODBORNÉ PŘEDMĚTY POŽADOVANÉ KATEDROU PODLE OBORU STUDIA</b>	
<b>Katedra energetických strojů a zařízení (KKE)</b>	
Obor: <b>Stavba energetických strojů a zařízení</b> Kontaktní osoba: Ing. Vladimír Křenek (studijní poradce na KKE)	
Obor: <b>Stavba jaderně energetických zařízení</b> Kontaktní osoba: Ing. Petr Konáš (studijní poradce na KKE)	
KKE/MT2	Mechanika tekutin 2
KKE/PTH	Přenos tepla a hmoty
KKE/TTT	Termodynamické cykly
<b>Katedra konstruování strojů (KKS)</b>	
Obor: <b>Stavba výrobních strojů a zařízení/ Dopravní a manipulační technika/ Konstrukce zdravotnické techniky</b>	
Kontaktní osoba: doc. Ing. Václava Lašová (vedoucí katedry)	
KME/PP1	Pružnost a pevnost 1
KKS/CAE	Počítačová podpora konstruování pro Bc.
KKS/ICB	Inženýrské výpočty v CAD pro bakaláře
KKE/TM (podle oboru)	Termomechanika
KKE/MT (podle oboru)	Mechanika tekutin
KKS/ZSVS (podle oboru)	Základy stavby výrobních strojů
KKS/ZSDM (podle oboru)	Základy stavby dopravní a manipulační techniky
<b>Katedra materiálu a strojírenské metalurgie (KMM)</b>	
Obor: <b>Materiálové inženýrství a strojírenská metalurgie</b> Kontaktní osoba: Ing. Jiří Hájek, Ph.D. (studijní poradce na KMM)	
KMM/TTS	Teorie svařování
KMM/TTV	Teorie tváření
KMM/TSL	Teorie slévání
KMM/ZME	Základy metalografie
KMM/NM	Nauka o materiálu
KME/PP1	Pružnost pevnost 1
KKE/TM	Termomechanika

<b>Katedra průmyslového inženýrství a managementu (KPV)</b>	
Obor: <b>Průmyslové inženýrství a management</b> Kontaktní osoba: doc. Ing. Jana Kleinová, CSc. (studijní poradce na KPV)	
KPV/PI	Průmyslové inženýrství
KPV/PIS	Podnikové informační systémy
KPV/PMA	Základy podnikového managementu pro techniky
KPV/TI	Technická informatika ve strojírenství
KPV/IE	Inženýrská ekonomika
KTO/PVP	Projektování výrobních procesů
<b>Katedra technologie obrábění (KTO)</b>	
Obor: <b>Strojírenská technologie – technologie obrábění</b> Kontaktní osoba: doc. Ing. Helena Zídková, Ph.D. (studijní poradce na KTO)	
KTO/STO	Strojírenská technologie – obrábění
KTO/PVP	Projektování výrobních procesů
KTO/PNO	Přípravky a nástroje pro obrábění