

Povinné předměty (A)

Předmětů: 24 kreditů: 95

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsahvýuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
UTM/KV004	Perspektivní materiály	Profilující	6	14S+0S+0S	Zp,Zk	1 ZS
UTM/KV038	CATIA - technologie		3	12S+0S+0S	Zp	1 ZS
UTM/KV040	Fyzika kovů	Profilující	5	12S+0S+0S	Zp,Zk	1 ZS
UTM/KV043	Teorie obrábění	Teoretický	4	12S+0S+0S	Zp,Zk	1 ZS
UTM/KV046	Teorie slévání	Teoretický	4	14S+0S+0S	Zp,Zk	1 ZS
UTM/KV091	Destruktivní zkoušení materiálů	Teoretický	5	12S+0S+0S	Zp,Zk	1 ZS
USE/KV318	Technický cizí jazyk II	ý	3	7S+0S+0S	Zp,Zk	1 LS
UTM/KV012	Přípravky a nástroje	Profilující	5	12S+0S+0S	Zp,Zk	1 LS
UTM/KV044	Technologičnost konstrukce výrobku	Profilující	4	14S+0S+0S	Zp,Zk	1 LS
UTM/KV047	Teorie svařování	Profilující	3	12S+0S+0S	Zp,Zk	1 LS
UTM/KV104	Fraktografie	Profilující	4	12S+0S+0S	Zp,Zk	1 LS
UTM/KV242	Degradace materiálů	Teoretický	4	12S+0S+0S	Zp,Zk	1 LS
USE/KV075	Numerické simulace inženýrských úloh	ý	3	12S+0S+0S	Zp	2 ZS
UTM/KV049	Teorie tváření		4	12S+0S+0S	Zp,Zk	2 ZS
UTM/KV056	Analytické metody	Profilující	4	10S+0S+0S	Zp,Zk	2 ZS
UTM/KV057	Praktická řešení výrobních problémů	Profilující	2	12S+0S+0S	Zp	2 ZS
UTM/KV089	Technologie povrchových úprav	Profilující	4	12S+0S+0S	Zp,Zk	2 ZS
UTM/KV219	Koroze materiálů	Profilující	5	14S+0S+0S	Zp,Zk	2 ZS
UTM/KV302	Nedestruktivní zkoušení materiálů	Profilující	4	12S+0S+0S	Zp,Zk	2 ZS
USE/KV016	Výrobní linky	Profilující	2	8S+0S+0S	Zp	2 LS
UTM/KV028	Technologické projektování	Profilující	4	12S+0S+0S	Zp,Zk	2 LS
UTM/KV045	Technologie polymerů pro dopravní prostředky	Teoretický	4	10S+0S+0S	Zp,Zk	2 LS
UTM/KV048	Teorie tepelného zpracování kovů	ý	4	12S+0S+0S	Zp,Zk	2 LS
UTM/KV229	Progresivní technologie	Profilující	5	15S+0S+0D	Zp,Zk	2 LS

Povinně volitelné (B)

Volba min.: 15 kr.

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
USE/KV317	Technický cizí jazyk I		3	7S+0S+0S	Zp	1 ZS
UTM/KV041	Polymerní materiály		4	10S+0S+0S	Zp,Zk	1 ZS
KEMA/YROPK	Rozhodovací procesy		4	10S+0S+0S	Zk	1 LS
USE/KV007	Inženýrská statistika		3	12S+0S+0S	Zp	1 LS
UTM/KV087	Řízení projektů		4	8S+0S+0S	Zp	1 LS
USE/KV330	Spalovací motory		4	16S+0S+0S	Zp	2 ZS
UTM/KV218	Logistika podniku		4	10+0S+0S	Zp,Zk	2 ZS
USE/KV090	3D modelování		5	8S+0S+0S	Zp	2 LS

Diplomový projekt (A)

Předmětů: 1 kreditů: 10

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsahvýuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
UTM/KVZP2	Diplomový projekt		10	0S+8S+0S	Zp	2 LS

SZZ (A)

Předmětů: 3 kreditů: 0

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsahvýuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
UTM/KVZ08	Materiály v dopravě a degrační procesy		0	0S+0S+0S	Szv	
UTM/KVZ09	Teorie výrobních technologií		0	0S+0S+0S	Szv	

