

Povinné předměty (A)			Předmětů: 31 kreditů: 134			
Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsahvýuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
UTM/PU040	Metrologie a měření	Profilující	5	2+2+0	Zp,Zk	1 ZS
USE/PU161	Základy ekonomie	í	5	2+0+0	Zk	1 ZS
UTM/PU403	Cizí jazyk I		2	0+2+0	Zp	1 ZS
UTM/PU007	Úvod do konstruování	Profilující	4	2+2+0	Zp	1 ZS
UTM/PU242	Strojírenská technologie	Teoretický	4	3+1+0	Zp,Zk	1 ZS
UTM/PU402	Úvod do řízení jakosti		6	3+2+0	Zp,Zk	1 ZS
KEMA/YMANP	Fyzika I	Profilující	4	2+2+0	Zp	1 ZS
			6	2+1+0	Zp,Zk	1 LS
USE/PU151	Využití počítačů v technice	Profilující	3	2+0+0	Zp	1 LS
UTM/PU004	Vybrané kapitoly z nauky o materiálech		4	3+1+0	Zp,Zk	1 LS
UTM/PU006	Metalografie	í	4	2+1+0	Zp,Zk	1 LS
UTM/PU008	Technická normalizace a zkušebnictví		6	2+2+0	Zp,Zk	1 LS
UTM/PU410	Fyzika II	Profilující	5	2+2+0	Zp,Zk	1 LS
USE/PU005	Úvod do strojnictví	Profilující	4	3+1+0	Zp,Zk	2 ZS
USE/PU014	Technická měření		5	2+2+0	Zp,Zk	2 ZS
USE/PU221	Statistika	Teoretický	6	2+2+0	Zp,Zk	2 ZS
USE/PU222	CAD		2	0+2+0	Zp	2 ZS
USE/PU762	Cizí jazyk II	Profilující	3	0+2+0	Zp,Zk	2 ZS
UTM/PU015	Implementace a zlepšování syst. kvality		5	2+2+0	Zp,Zk	2 ZS
UTM/PU223	Podniková ekonomika	Teoretický	5	2+2+0	Zp,Zk	2 ZS
UTM/PU016	Štíhlá výroba		5	2+2+0	Zp,Zk	3 ZS
UTM/PU017	Analýza a řízení rizik	Profilující	6	3+2+0	Zp,Zk	3 ZS
UTM/PU025	Nástroje a metody řízení kvality		5	2+2+0	Zp,Zk	3 ZS
UTM/PU030	Nedestruktivní zkoušení materiálu	Profilující	5	2+3+0	Zp,Zk	3 ZS
UTM/PU138	Logistika		3	1+1+0	Zp	3 ZS
UTM/PU029	Racionalizace práce	Profilující	4	2+1+0	Zp,Zk	3 LS
UTM/PU033	Manažerské dovednosti		2	0+2+0	Zp	3 LS
UTM/PU035	Interní audity, auditování	Profilující	4	2+1+0	Zp,Zk	3 LS
UTM/PU037	Statistické řízení procesu		5	2+2+0	Zp,Zk	3 LS
UTM/PU127	Optická a bezdotyková měření	Profilující	3	1+2+0	Zp,Zk	3 LS
UTM/PU133	Měření a zpracování dat		4	2+1+0	Zk	3 LS

Závěrečný projekt (A)			Předmětů: 1 kreditů: 8			
Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsahvýuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
UTM/PUZP6	Závěrečný projekt		8	0+1+0	Zp	3 LS

Praxe (A)			Předmětů: 1 kreditů: 30			
Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsahvýuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
UTM/PUX07	Odborná praxe		30	0S+480S+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/PUZ14	Procesní řízení		0*	0+0+0	Szv	
UTM/PUZ15	jakosti		0*	0+0+0	Szv	
	Metrologie a zkoušení					

Povinně volitelné I (B)

Volba min.:2kr.

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
USE/PU241	Základy průmyslové automatizace		2	2+2+0	Zp	1 LS
USE/PU259	Výrobní linky		2	2+1+0	Zp	1 LS

Povinně volitelné II (B)

Volba min.:2kr.

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
UTM/PU039	Specifické požadavky v aut. průmyslu		2	0+2+0	Zp	3 ZS
UTM/PU246	Operační a systémová analýza		2	1+1+0	Zp	3 ZS

Povinně volitelné III (B)

Volba min.:4kr.

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
USE/PU250	Provoz a údržba strojů		2	2+1+0	Zp	3 LS
USE/PU455	Technika prostředí		2	2+1+0	Zp	3 LS
UTM/PU044	Environmentální systém managementu		2	0+2+0	Zp	3 LS
UTM/PU219	Vlastnosti a zkoušení materiálů		2	1+1+0	Zp	3 LS

Adaptační kurz (C)

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
USE/AKMAT	Adaptační kurz matematiky		1	0S+12S+0S	Zp	1 ZS
UTM/AKFYZ	Adaptační kurz fyziky		1	0S+12S+0S	Zp	1 ZS

Anglické kurzy (C)

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
USE/P107	Quality Management		4	2+2+0	Zk	