

Studijní program: Inženýrská informatika
Studijní obor: Automatické řízení a informatika
Forma studia: Prezenční
Akademický rok: 2020/2021

2.ročník
 Mgr.

Zkratka	Povinné předměty	Vyučující	Zimní semestr					Letní semestr					
			P	S	C	Ukonč.	Kr.	P	S	C	Ukonč.	Kr.	
A9APR	Adaptivní a prediktivní řízení	Bobál, AURP	2	0	2	z, zk	6						
A9TPA	Technické prostředky integrované automatizace	Hruška, AUEM	2	0	2	z, zk	6						
A9RRP	Řízení reálných procesů	Chalupa, AURP	0	0	4	kl	5						
A9PVC	Počítačová podpora výrobních činností	Vašek L. ext., AUART	2	0	2	z, zk	5						
A9RBO	Robotika	Úředníček, AUART	2	0	2	z, zk	6						
A0PRS	Projektování řídicích a informačních systémů	Hruška, AUEM						2	2	1	z, zk	5	
A8ISZ	Informační systémy	Neumann, AUEM						2	0	2	z, zk	5	
A0ZPP	Základy první pomoci	Burget, AUART								7*)	z	1	
A0DPA	Diplomová práce	Vašek V., AUART						0	0	21	z	21	
	Celkem							20		28	30		32

Zkratka	Nepovinně volitelné předměty	Vyučující	P	S	C	Ukonč.	Kr.	P	S	C	Ukonč.	Kr.
A0ZPO	Základy podnikání	Kunovský ext., AUBI						0	2	0	kl	3
A0HPR	Hospodářské právo	Štefka, AUBI						2	1	0	kl	3
A0OPB	Odborná praxe	Křesálek, AUEM					120				z	5

*) předmět Základy první pomoci je vyučován blokově v rozsahu 7 hodin za semestr. Hodiny nejsou zahrnuty v souhrnu

Předmět Odborná praxe je možné splnit v kterémkoliv semestru navazujícího studia v rozsahu 120 hodin.

Nabídka volitelných předmětů nabízených FAI je součástí přílohy č. 4.

Přílohy je možné nalézt na webu FAI: Student FAI / Výuka / Studijní plány - <https://fai.utb.cz/student/vyuka/studijni-plany/>

Součástí předmětu Diplomová práce (DP) je vedle individuální práce studentů i organizovaná výuka v rozsahu celkem 14 hod/semestr v následujícím členění na 2 výukové bloky:

1. blok: prezentace studentů, představující stav řešení DP, schválení osnovy DP, odborné i formální náležitosti písemné DP, informace o možnostech pomoci fakulty při hledání zaměstnání
2. blok: prezentace studentů za účasti vedoucích DP, představující téměř hotovou DP.

Podmínky a termíny těchto kontrolních dnů stanoví garant oboru na začátku letního semestru.