

Studijní program: Inženýrská informatika
Studijní obor: Učitelství informatiky pro střední školy
Forma studia: prezenční
Akademický rok: 2017/2018

1.ročník
Mgr.

Zkratka	Povinné předměty	Vyučující	Zimní semestr					Letní semestr							
			P	S	C	Ukonč.	Kr.	P	S	C	Ukonč.	Kr.			
A7FPU	Filosofie pro učitele informatiky	Vařachová ext., AUIUI	1	2	0	z, zk	4								
A7UUP	Úvod do učitelské profese	Sedláček, AUIUI	0	0	2	kl	3								
A7VPS	Vývojová psychologie	Včelařová, UPV (FHS)	2	1	2	z, zk	4								
A7PPS	Provoz počítačových sítí	Matýsek, AUPKS	2	0	2	z, zk	4								
A7TWU	Technologie www pro učitele informatiky	Vala, AUIUI	1	0	2	kl	4								
PAAO1,PAAO2	Odborná angličtina I, II	Outěrická, CJV (FHS)	0	3	0	kl	2	0	2	0	z, zk	2			
A7UV1,A8UV2	Učení a vyučování 1, 2	Machů, Lukášová, USP (FHS)	2	0	2	z, zk	5	2	0	2	z, zk	4			
A7SVP,A8SVP	Sociální a výchovné procesy	Majerčíková, Mrázková, USP (FHS)	2	0	0	z	2	0	2	2	z, zk	4			
A7PP1,A8PP2	Pedagogická praxe 1, 2 – průběžná	Chudý ext., AUIUI	0	0	2	z	2	0	0	2	z	2			
A8MMI	Multimédia	Sysala, AUART						2	0	2	z, zk	4			
A8SPV	Softwarová podpora výuky	Jašek, AUIUI						2	0	0	kl	4			
A8DZT	Diagnostika žáka a třídy	USP (FHS)						1	0	2	z, zk	3			
A8PPO	Pedagogicko-psychologické poradenství	Navrátilová, USP (FHS)						1	0	2	kl	2			
A8APU	Algoritmizace a programování pro učitele	Šenkerík, AUIUI						2	0	2	z, zk	5			
Celkem			28					30		28		30			

Nabídka volitelných předmětů nabízených FAI je součástí přílohy č. 6 a nabídka předmětů v rámci modulární výuky je součástí přílohy č. 7. Obě jsou k nalezení na www.utb.cz/fai v sekci Chci studovat / Co chci studovat? / Studijní plány

Studijní program: Inženýrská informatika
Studijní obor: Učitelství informatiky pro střední školy
Forma studia: prezenční
Akademický rok: 2017/2018

2.ročník
 Mgr.

Zkratka	Povinné předměty	Vyučující	Zimní semestr					Letní semestr						
			P	S	C	Ukonč.	Kr.	P	S	C	Ukonč.	Kr.		
A9SKM	Školský management	Janalík	1	1	0	kl	3							
A9DIN	Didaktika informatiky	Botek ext., LUKR (FLK)	2	1	2	z, zk	6							
A9PP3	Pedagogická praxe 3 - průběžná	Jašek, AUIUI	0	0	8	z, zk	8							
A9BIS	Bezpečnost informačních systémů	Jašek, AUIUI	2	0	2	z, zk	4							
A9LOU	Laboratoř oboru	Jašek, AUIUI	0	0	2	kl	3							
A9PEV	Pedagogická evaluace	Kočvarová, USP (FHS)	2	0	0	kl	2							
A9SCK	Sociální komunikace	Navrátilová, USP (FHS)	0	0	2	kl	2							
A9ASU	Aplikační software pro učitele informatiky	Jašek, AUIUI	1	0	2	z, zk	4							
A0AVU	Akční výzkum učitele	Kočvarová, USP (FHS)						0	0	2	kl	2		
A0RVS	Řešení výchovných situací	Navrátilová, USP (FHS)						0	0	2	kl	2		
A0ZPP	Základy první pomoci	Burget, AUART								7*)	z	1		
A0DPU	Diplomová práce	Jašek, AUIUI						0	0	26	z	23		
	Celkem							28		32	30	28		

Zkratka	Nepovinně volitelné předměty	Vyučující	Zimní semestr					Letní semestr						
PTDSA	Diplomový seminář v angličtině	Lengálová, CJV (FHS)	0	2	0	z	1							
A0ZPO	Základy podnikání	Kunovský ext., AUBI						0	2	0	kl	3		

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

Součástí předmětu Diplomová práce (DP) je vedle individuální práce studentů i organizovaná výuka v rozsahu celkem 14 hod/semestr v následujícím členění na 3 výukové bloky

1. blok: 6 hodin – 5. týden semestru – prezentace studentů, představující stav řešení DP za účasti vedoucích DP
2. blok: 2 hodiny – 7. týden semestru – schválení osnovy DP, odborné i formální náležitosti písemné DP, informace o možnostech pomoci fakulty při hledání zaměstnání
3. blok: 6 hodin – 9. až 10. týden semestru – prezentace studentů za účasti vedoucích DP, představující téměř hotovou DP.