

Zkratka	Povinné předměty	Vyučující	Zimní semestr			Letní semestr		
			P	S	C Ukonč. Kr.	P	S	C Ukonč. Kr.
AK1PA	Programování a algoritmizace	Král Erik	16	kl	4			
AK1AM	Analýza a modelování softwarových systémů	Šilhavý Radek	15	z, zk	4			
AK1DS	Databázové systémy	Prokopová Zdenka	16	z, zk	5			
AK1VS	Nástroje pro vývoj softwarových projektů	Janků P., Tureček T.	15	z	3			
AK1MS	Matematický seminář	Sedláček Lubomír	20	z, zk	6			
AK1FS	Fyzikální seminář	Křesálek Vojtěch	16	kl	4			
AK1IV	Softwarová podpora inženýrských výpočtů	Perůtka Karel	16	kl	4			
AK2OP	Objektové programování a návrhové vzory	Král Erik				17	kl	4
AK2ZC	Základy jazyka C	Bližňák M., Janků P.				17	kl	4
AK2MG	Moderní počítačová grafika	Pokorný Pavel				17	kl	4
AK2TP	Teorie přenosu informace	Chramcov Bronislav				18	z, zk	5
AK2AE	Architektura počítačů	Sysel Martin				17	z, zk	5
AK2AS	Matematická analýza	Sedláček Lubomír				18	z, zk	6
KCJ1	Cizí jazyk 1 (angličtina, němčina, ruština) *)	CJV FHS				6	kl	2
<b>Celkem</b>			<b>114</b>		<b>30</b>	<b>110</b>		<b>30</b>

\*) Student si volí jeden z nabízených jazyků. Způsob výuky jazyků dle nové koncepce v kombinované formě je specifikován v Příloze č. 2.

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

Zkratka	Povinné předměty	Vyučující	Zimní semestr			Letní semestr							
			P	S	C	Ukonč.	Kr.	P	S	C	Ukonč.	Kr.	
AK3AF	Aplikační frameworky	Král Erik	20			kl	5						
AK3OS	Operační systémy	Sysel Martin	22			z, zk	5						
AK3TI	Teoretická informatika	Šenkeřík Roman	22			z, zk	6						
AK3KR	Kryptologie	Šenkeřík Roman	22			z, zk	6						
AK3EJ	Elektromagnetické jevy v informatice	Křesálek Vojtěch	20			z, zk	6						
KCJ2	Cizí jazyk 2 (angličtina, němčina, ruština) *)	CJV FHS	6			z, zk	2						
AK4AL	Algoritmy a datové struktury	Dulík Tomáš						19			kl	5	
AK4TW	Technologie www	Vala Radek						19			z, zk	5	
AK4TS	Testování software	Žáček Petr						16			kl	4	
AK4PS	Počítačové sítě	Vojtěšek J., Matýsek M.						17			zk	4	
AK4EO	Elektrické obvody	Adámek Milan						18			z, zk	4	
AK4OM	Optimalizační metody	Hrabec Dušan						17			z, zk	5	
KCJ3	Cizí jazyk 3 (angličtina, němčina, ruština) *)	CJV FHS						6			kl	3	
<b>Celkem</b>			<b>112</b>					<b>30</b>			<b>112</b>	<b>30</b>	

\*) Student si volí jeden z nabízených jazyků. Způsob výuky jazyků dle nové koncepce v kombinované formě je specifikován v Příloze č. 2.

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

Zkratka	Povinné předměty	Vyučující	Zimní semestr			Letní semestr		
			P	S	C Ukonč. Kr.	P	S	C Ukonč. Kr.
AK5PC	Programování v jazyku C++	Bližňák Michal	18	kl	5			
AK5VS	Vývoj síťových aplikací	Dulík Tomáš	18	z, zk	5			
AK5PM	Programování mobilních aplikací	Vala Radek	18	kl	4			
AK5PW	Pokročilé webové technologie	Šilhavý Petr	18	z, zk	4			
AK5AC	Analogová a číslicová technika	Adámek Milan	19	z, zk	5			
AK5ES	Embedded systémy s mikro počítači	Vašek Vladimír	22	z, zk	6			
KCJ4	Cizí jazyk 4 (angličtina, němčina, ruština) *)	CJV FHS	6	z, zk	4			
AK6PP	Praktikum programování	Šilhavý Radek, Šilhavý Petr, Prokopová Zdenka				19	kl	5
AK6UI	Umělá a výpočetní inteligence	Komínková Oplatková Z.				17	z, zk	5
AK6PE	Podniková ekonomika	Novák Petr				15	kl	3
AK6BS	Bakalářská práce	Komínková Oplatková Z.				54	z	14
	<b>Celkem</b>		<b>119</b>		<b>33</b>	<b>105</b>		<b>27</b>

\*) Student si volí jeden z nabízených jazyků. Způsob výuky jazyků dle nové koncepce v kombinované formě je specifikován v Příloze č. 2.

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

Součástí předmětu Bakalářská práce (BP) 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 BP, schválení osnovy BP, odborné i formální náležitosti písemné BP, informace o možnostech pomoci fakulty při hledání zaměstnání
2. blok: prezentace studentů za účasti vedoucích BP, představující téměř hotovou BP.

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