

Nabídka nepovinně volitelných předmětů nabízené Fakultou aplikované informatiky

Akademický rok: 2017/18

Zkratka	Název nepovinně volitelného předmětu Garant	P-S-C	Ukon.	PK	ročník	Doporučení semestr	obory
A3LTX	Úvod do LaTeXu Dr. Pátíková (UM) Požadavky: žádné	1-0-2	klz	2	2.-3.Bc 1.-2.Mgr	ZS ZS	všechny Bc všechny Mgr
A5MHB	Mobilní hrozby a bezpečnost prof. Jašek (UIUI) Požadavky: Znalost příkazového interpretu operačních systémů třídy Unix (Bash), znalost jazyka JAVA	0-1-1	klz	3	3.Bc 2.Mgr	ZS ZS	SWI IT,PKS
A5PWT	Pokročilé webové technologie Dr. Petr Šilhavý (UPKS) Požadavky: žádné, Poznámka: ZS 2017/2018 jen jedna skupina pro 12 lidí	1-0-2	z,zk	4	1.-3.Bc	ZS	IŘT, ISR, ITA, BTSM
A8DRC A9DRC	Distribuované systémy reálného času ext. (UIUI) Požadavky: Znalost programování	0-1-1	z,zk	2	8. a 9. semestr		IT, PKS, UI
A7ATJ	Aplikované technologie JAVA ext. (UIUI) Požadavky: Znalost programování	2-0-2	z	2	1.Mgr	ZS	IT, PKS, UI
A5CS1	CCNA1 – Úvod do sítí	2-0-2	z,zk	5	3.Bc,1.Mgr	ZS	všechny obory
A6CS2	CCNA2 – Základy směrování a přepínání	2-0-2	z,zk	5	3.Bc,1.Mgr	LS	všechny obory
A7CS3	CCNA3 – Škálování sítí	2-0-2	z,zk	5	1.Mgr	ZS	všechny Mgr
A8CS4	CCNA4 – Propojování sítí Dr. Matýsek (UPKS) Požadavky: Pro absolvování předmětů A6CS2, A7CS3, A8CS4 je potřeba absolvovat vždy předchozí předmět CCNA.	2-0-2	z,zk	5	1.Mgr	LS	všechny Mgr
A2TSO	Testování software ext. (UIUI) Požadavky: žádné	2-0-2	klz	2	1.Bc	LS	všechny Bc
A4AMV	Agilní metody vývoje software ext. (UIUI) Požadavky: žádné	1-0-2	klz	2	2.Bc	LS	všechny Bc
PAAF1	Příprava na zkoušky Cambridge B2 Mgr. Outěřická (FHS) Požadavky: žádné	0-2-0	z	3	2.,3.Bc	ZS	všechny Bc
A5LRP	Laboratoř řízení procesů doc. Gazdoš (ÚŘP) Požadavky: Absolvování předmětu A4AUT-Automatizace (IŘT), popř. A2ARI-Automatizace řízení (ISR)	0-0-3	klz	2	3.Bc 2.-3.Bc	ZS+LS ZS+LS	IŘT ISR
A1SMR	Soutěž mobilních robotů prof. Vašek (ÚAŘT) Požadavky: žádné. Na doplnění je možno zařadit i studenty vyšších ročníků a jiných oborů.	0-0-2	klz	3	1.-2.Bc	LS	IŘT, ISR