Študijný odbor: Učiteľstvo a pedagogické vedy, Bc.
Študijný program: Učiteľstvo informatiky v kombinácií
Forma štúdia: Denná
Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a kvalitu študijného programu: prof. Ing. Veronika Stoffová, CSc.

Ponuka predmetov	Typ predmetu	Profilový predmet (áno/nie)	Prerekvizity a korekvizity	Ročník	Semester	Kredity	Prednášky / týždeň	Semináre / týždeň	Cvičenia, laboratórne práce / týždeň	Prax, stáž / týždeň	Exkurzia, terénne praktikum / týždeň	Kontaktná výučba spolu / semester	Nekontaktná výučba / semester	Metóda vzdelávania	Zabezpečuje	Kontakt	Prepojenie na CRZ	Miesto uskutočňovania predmetu
Úvod do štúdia informatiky	P	áno	žiadne	1	ZS	3	2	1				36	39	kombinovaná	prof. Ing. Veronika Stoffová, CSc. / Ing. Milan Štrbo, PhD.	veronika.stoffova@truni.sk / milan.strbo@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8669 / https://www.portalvs.sk/regzam/detail/16083	TU v Trnave
Matematika pre informatikov	P	nie	žiadne	1	ZS	4	1	1				24	76	kombinovaná	doc. PaedDr. Milan Pokorný, PhD.	milan.pokorny@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8818	TU v Trnave
Algoritmy a programovanie 1	P	áno	žiadne	1	ZS	6	2		2			48	102	kombinovaná	prof. Ing. Veronika Stoffová, CSc. / Mgr. Ing. Roman Horváth, PhD.	veronika.stoffova@truni.sk / roman.horvath@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8669 / https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8632	TU v Trnave
SPOLU 1 ZS (13 kreditov, 9 hodín)						**13**	**5**	**2**	**2**	**0**	**0**	**108**	**217**					
Algoritmy a programovanie 2	P	áno	žiadne	1	LS	7	2		2			48	127	kombinovaná	prof. Ing. Veronika Stoffová, CSc. / Mgr. Ing. Roman Horváth, PhD.	veronika.stoffova@truni.sk / roman.horvath@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8669 / https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8632	TU v Trnave
povinne voliteľný predmet	PV	nie	žiadne	1	LS	3		2				24	51	kombinovaná				
povinne voliteľný predmet	PV	nie	žiadne	1	LS	3			**2**			24	51	kombinovaná				TU v Trnave
SPOLU 1 LS (13 kreditov, 8 hodín)						**13**	**2**	**2**	**4**	**0**	**0**	**96**	**229**					
Objektovo orientované programovanie 1	P	áno	žiadne	2	ZS	6	1		3			48	102	kombinovaná	prof. Ing. Veronika Stoffová, CSc. / Mgr. Ing. Roman Horváth, PhD.	veronika.stoffova@truni.sk / roman.horvath@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8669 / https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8632	TU v Trnave
Počítačová architektúra a operačné systémy	P	áno	žiadne	2	ZS	3	1		1			24	51	kombinovaná	Ing. Ildikó Pšenáková, PhD.	ildiko.psenakova@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/10497	TU v Trnave
povinne voliteľný predmet	PV	nie	žiadne	2	ZS	3		2				24	51	kombinovaná				TU v Trnave
SPOLU 2 ZS (12 kreditov, 8 hodín)						**12**	**2**	**2**	**4**	**0**	**0**	**96**	**204**					
Objektovo orientované programovanie 2	P	nie	žiadne	2	LS	6	2		2			48	102	kombinovaná	Mgr. Ing. Roman Horváth, PhD.	roman.horvath@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8632	TU v Trnave
Počítačové siete a mobilné komunikácie	P	nie	žiadne	2	LS	3	1		1			24	51	kombinovaná	Ing. Ildikó Pšenáková, PhD.	ildiko.psenakova@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/10497	TU v Trnave
povinne voliteľný predmet	PV	nie	žiadne	2	LS	3			2			24	51	kombinovaná				TU v Trnave
SPOLU 2 LS (12 kreditov, 8 hodín)						**12**	**3**	**0**	**5**	**0**	**0**	**96**	**204**					
Databázové informačné systémy	P	áno	žiadne	3	ZS	3	1		1			24	51	kombinovaná	Ing. Milan Štrbo, PhD.	milan.strbo@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/16083	TU v Trnave
Tvorba multimediálnych aplikácií	P	nie	žiadne	3	ZS	3	1		1			24	51	kombinovaná	Ing. Milan Štrbo, PhD.	milan.strbo@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/16083	TU v Trnave
Počítačová a internetová bezpečnosť	P	áno	žiadne	3	ZS	3	2					24	51	kombinovaná	Ing. Ildikó Pšenáková, PhD.	ildiko.psenakova@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/10497	TU v Trnave
SPOLU 3 ZS (9 kreditov, 6 hodín)						**9**	**4**	**0**	**2**	**0**	**0**	**72**	**153**					
Detské programovacie prostredia	P	nie	žiadne	3	LS	3			2			24	51	kombinovaná	PaedDr. Veronika Gabaľová, PhD.	veronika.gabalova@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/26171	TU v Trnave
Tvorba webových aplikácií	P	nie	žiadne	3	LS	2			2			24	26	kombinovaná	Mgr. Ing. Roman Horváth, PhD.	roman.horvath@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8632	TU v Trnave
SPOLU 3 LS (5 kreditov, 4 hodín)						**5**	**0**	**0**	**4**	**0**	**0**	**48**	**77**					
SPOLU POVINNÉ PREDMETY (P)						**52**	**16**	**2**	**17**	**0**	**0**	**420**	**880**					
SPOLU POVINNE VOLITEĽNÉ PREDMETY (PV)						**12**	**0**	**4**	**4**	**0**	**0**	**96**	**204**					
SPOLU POVINNÉ PREDMETY a POVINNE VOLITEĽNÉ PREDMETY (P+PV)						**64**	**16**	**6**	**21**	**0**	**0**	**516**	**1084**					
Ponuka povinne voliteľných predmetov																		
Správa IKT prostriedkov na školách	PV	nie	žiadne			3		2				24	51	kombinovaná	Ing. Milan Štrbo, PhD.	milan.strbo@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/16083	TU v Trnave
Programovanie jednoduchých hier	PV	nie	žiadne			3			2			24	51	kombinovaná	Mgr. Ing. Roman Horváth, PhD.	roman.horvath@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8632	TU v Trnave
Diskrétna matematika pre informatikov	PV	nie	žiadne			3		2				24	51	kombinovaná	doc. PaedDr. Milan Pokorný, PhD.	milan.pokorny@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8818	TU v Trnave
Tvorba databázových aplikácií	PV	nie	žiadne			3			2			24	51	kombinovaná	Ing. Milan Štrbo, PhD.	milan.strbo@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/16083	TU v Trnave
Počítačová grafika	PV	nie	žiadne			3			2			24	51	kombinovaná	Ing. Milan Štrbo, PhD.	milan.strbo@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/16083	TU v Trnave
Odborná terminológia	PV	nie	žiadne			2		1				12	38	kombinovaná	prof. Ing. Veronika Stoffová, CSc.	veronika.stoffova@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8669	TU v Trnave
Dejiny informatiky a IKT	PV	nie	žiadne			2		1				12	38	kombinovaná	prof. Ing. Veronika Stoffová, CSc.	veronika.stoffova@truni.sk	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8669	TU v Trnave

Minimálny počet kreditov,ktoré musí študent získať za povinné predmety (P)	52
Minimálny počet kreditov, ktoré musí študent získať za povinne voliteľné predmety (PV)	12
Minimálny počet kreditov (P+PV),ktoré musí študent získať z predmetovej špecializácie	64