

Názov	Kredity	Info	Prereq	Link ku skriptu alebo poznámka
Semester 1		Info	Podmienka	
Informatika 1	10			https://docs.google.com/document/d/1Y74UUBzJaeMijGh_d7YkzrVx78XMWq5wKMG_cTlhV9o/edit#
Matematika 1	7			
Teória algoritmov	7			
Práca s kancelárskym balíkom	6			
Cudzí jazyk biznis	3	ENG		
Telesná aktivita	3			
Total kredity (bez PVP):	36		MIN 36 ECTS	
Semester 2		Info	Podmienka	
Informatika 2	10			https://docs.google.com/document/d/1NAr7G_kiBQJOP26n1YIUOr8y0VB-kP-N7SWhamu_CoE/edit
Štatistika	5			
Všeobecné programovanie	7	Go		V tomto predmete sa učí, čo je to premenná a základné programovacie návyky
Matematika 2	6			
Telesná aktivita	4			
Cudzí jazyk technický	4	ENG		
Total kredity (bez PVP):	36		MIN 36 ECTS	
Semester 3		Info	Podmienka	
Operačné systémy 1	4			https://docs.google.com/document/d/16bcqCE3Mxkk28Xfbhu7hngdZw8MfmDqAkNC1wEccYUM/edit
Manažment	4			
Databázové systémy	4			
PVP 1				
PVP 1				
PVP 1 predmety:				
-> Programovanie v jazyku Go	12	Go		
-> Systémové programovanie 1 a 2	12	Rust		
-> Internetové a mob. app 1, 2, 3	12	HTML/CSS/PHP/JS		
-> Rozšírená prax v DBS	12			
Total kredity (bez PVP):	12		MIN 36 ECTS	
Semester 4		Info	Podmienka	
PVP 2				
PVP 2				
PVP 2			< 36 ECTS	
Počítačové právo	6			
Bezpečnosť v IT	6			
Počítačové siete	6			
PVP 2 predmety:				
-> Operačné systémy 2	6			
-> Systémové programovanie 1 a 2	12	Rust	SYSTEM PROG 1	

-> Internetové a mob. app 1, 2 a 3	6	HTML/CSS/PHP/JS	IMAP 1	
-> Cloud	6	Go/Google		
-> Paralelné programovanie v Go	6	Go		
Total kredity (bez PVP):	18		MIN 36 ECTS	
Semester 5		Info	Podmienka	
PVP 3				
PVP 3				
Finančná gramotnosť	6			
Seminár k záverečnej práci	6			
PVP 3 predmety:				
-> Štatistické programovanie	12	R		
-> Vývoj terminálovej aplikácie Rust	12	Rust	SYSTEM PROG 2	
-> Internetové a mob. app 1, 2 a 3	12	HTML/CSS/PHP/JS	IMAP 1, 2	
-> Vývoj terminálovej aplikácie Go	12	Go	PARALPROG_GO VSEOB PROG 2	
Total kredity (bez PVP):	12		MIN 36 ECTS	
Semester 6		Info	Podmienka	
PVP 4				
PVP 4				
PVP 4			< 36 ECTS	
Obhajoba záverečnej práce	8			
Štátna skúška	8			
Seminár k záverečnej práci 2	8			
PVP 4 predmety:				
-> Skriptovanie v BASH	6	BASH		
-> Paralelné programovanie Rust	12	Rust	CVIC_SYST_PROG	
-> Vývoj webovej stránky s databázou	12	HTML/CSS/PHP/JS	IMAP 1, 2, 3	
-> Bezpečnosť OS a serverov	6	R		
-> Umelá inteligencia	6		GOOGLE_CLOUD	
Total kredity (bez PVP):	24		MIN 36 ECTS	
TOTAL KREDITY ZA BC	216		MIN 216 ECTS	