

PŘÍLOHA 3 Rozdělení počtu hodin a typ ukončení předmětu v rámci celého studijního plánu

Tabulka 3: Přehled odučených hodin v jednotlivých obdobích studia

Učební plán / ročník / období	1. ročník		2. ročník		3. ročník		Celkem týdnů		
	zimní	letní	zimní	letní	zimní	letní			
Počty týdnů výuky	16	16	12	12	12	10	78		
Počet výukových hodin týdně	34	34	29	29	28	28			
Povinné předměty – cizí jazyk							P	CV	NV/S
Cizí jazyk Anglický jazyk*	6/0 Z	6/0 ZK	6/0 Z	6/0 ZK	6/0 Z	6/0 ZK	468	0	580 h
Povinné předměty									
Základy programování	2/2 Z	2/2 KZ					64	64	
Architektura počítačů	2/2 Z	2/2 KZ					64	64	
Architektura operačních systémů					2/0 Z	2/0 KZ	44	0	
Databázové systémy <i>PV</i>			2/0 Z	1/0 ZK			36	0	
Datové sítě <i>PV</i>	2/1 Z	2/1 ZK					64	32	
Správa informačních systémů <i>PV</i>	0/2 Z	2/0 ZK					32	32	
Základy kybernetické bezpečnosti	2/2 Z	2/2 KZ					64	64	
Systém řízení bezpečnosti informací	2/0 Z	2/0 KZ					64	0	
Bezpečnostní technologie*	2/0 Z	2/0 ZK					64	0	
Audit informační bezpečnosti					2/0 Z	2/0 KZ	44	0	
Vývoj webových aplikací					0/2 Z	0/2 KZ	0	44	
e-Government	2/1 Z	2/1 KZ					64	32	
Digitální podnikání <i>PV</i>			2/2 Z	2/2 ZK			48	48	
Digitální marketing <i>PV</i>					2/2 Z	2/2 ZK	44	44	
Kryptoměny <i>PV</i>					2/0 Z	2/0 ZK	44	0	
Základy práva					2/0 Z	2/0 KZ	44	0	
Základy bezpečnosti státu*	2/0 Z	2/0 ZK					64	0	
Základy trestního a přestupkového práva			2/2 Z	2/2 KZ			48	48	
Kyberkriminalita*			2/0 Z	0/2 ZK	2/0 Z	0/2 ZK	48	44	
Právo kybernetické bezpečnosti			2/2 Z	2/2 KZ			48	48	
Ochrana soukromí v kyberprostoru			2/2 Z	2/2 KZ			48	48	
Ochrana duševního vlastnictví v kyberprostoru					2/0 Z	2/0 KZ	44	0	
Práce s odborným textem	2/0 Z	0/2 KZ					32	32	
Vývoj mobilních aplikací <i>V</i>			1/0 ZK				12	0	
Počítačová grafika a 3D modelování <i>V</i>				2/0 Z	0/2 ZK		24	24	

Průmyslová informatika a automatizační technologie <i>V</i>						2/0 ZK	20	0
Umělá inteligence v kybernetické bezpečnosti <i>V</i>			2/0 Z	0/2 ZK			24	24
Extremismus, radikalismus a terorismus <i>V</i>					2/0 Z	2/0 ZK	44	0
Hodin výuky							1708	692
Celkem							2400 + 580	
Odborná praxe								
Odborná praxe I			4 týdny 160 h	4 týdny 160 h			320 h	
Odborná praxe II					4 týdny 160 h	5 týdnů 200 h	360 h	
Celkový počet hodin praxe							680 h	

P – přednáška; C – cvičení; NV/S – nekontaktní výuka/samostudium

PV – povinně volitelný předmět

V – volitelný předmět

NV/S – nekontaktní výuka/samostudium – každý modul (krom praktické výuky) vyžaduje splnění 20 h samostudia za celou dobu studia, tj. 20 h x 29 modulů = 580 h

* – předmět absolutoria

Počet konzultačních hodin byl stanoven na 200 h/školní rok, tj. 600 h za celé období studia. Rozpis konzultačních hodin bude zveřejněn společně s rozvrhem na začátku každého školního roku.

Nekontaktní výuka/samostudium zahrnuje: účast na přednáškách či vzdělávacích akcích se zaměřením na studovanou problematiku, domácí samostudium, řízené samostudium a plnění úkolů, vyhledávání informací na PC, absolvování vzdělávacích kurzů se zaměřením na studovanou problematiku s obdržением certifikátu aj.

Tabulka celkového rozložení výuky v hodinách a % za celou dobu studia

	Počty hodin	v %
Přednášky	1708	46,7
Cvičení	692	18,9
Praktická výuka	680	18,6
Nekontaktní výuka/samostudium	580	15,8
Celkem výuky	3660 h	100