

Studijní program: **B0114A300110 – Oborové studium se zaměřením na vzdělávání na 2. stupni základní školy** Kreditní limit: **180 kr.**
 Akademický rok: **2021/2022**

Specializace: **Informační technologie se zaměřením na vzdělávání na 2. stupni ZŠ**
 Studium: **Prezenční** Zaměření: **0**
 Etapa: **první** Verze: **2020** Kreditní limit: **64 kr.**

Povinné předměty (statut bloku: A)

Počet předmětů: 17 kreditů: 58

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KIN/7MM	Multimédia	2	0+2+0	Zp	1	Z/L
KIN/7M	Matematika pro informatiky	6	2+2+0	Zk	1	Z
KIN/7P1	Programování I	3	0+0+3	Zp	1	Z
KIN/7P2	Programování II	5*	1+0+2	Zk	1	L
KIN/7T1	Teoretická informatika I	4	1+0+2	Zk	1	L
KIN/7W1	Webové technologie I	2	1+1+0	Zp	1	L
KIN/7A1	Aplikovaná informatika I	3	2+0+0	Zk	2	Z
KIN/7P3	Programování III	3*	1+0+2	Zp	2	Z
KIN/7R	Edukační robotika	3	1+1+0	Zp	2	Z
KIN/7XT	Terénní pedagogická praxe	2	0+30S+0	Zp	2	Z
KIN/7A2	Aplikovaná informatika II	4	2+0+1	Zk	2	L
KIN/7T2	Teoretická informatika II	6	2+2+0	Zk	2	L
KIN/7A3	Aplikovaná informatika III	6	2+0+2	Zk	3	Z
KIN/7DB1	Databáze I	3	0+0+3	Zp	3	Z
KIN/7D1	Didaktika informatiky I	2	0+0+2	Zp	3	Z
KIN/7OAP	Oborová asistentská praxe a její reflexe	4	0+13S+1	Zp	3	Z
KIN/7Q1	Informační t. se zam. na v. na 2. st. ZŠ	0	0+0+0	Szv	3	L

Povinně volitelné předměty - skupina 1 (statut bloku: B)

Volba min.: 6 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KIN/7JA	Jednodeskové počítače A	2	0+2+0	Ko	2	Z/L
KIN/7XA	Asistentská pedagogická praxe	2	0+30S+0	Zp	2	L
KIN/7W2	Webové technologie II	2*	0+0+2	Zp		Z/L
KIN/7JB	Jednodeskové počítače B	2	0+2+0	Ko		Z
KIN/7PT	Publikování a typografie	6	2+2+0	Zk		Z
KIN/7W3	Webové technologie III	2*	0+0+2	Zp		Z
KIN/7DB2	Databáze II	5*	2+0+2	Zk		L
KIN/7O1	Objektové programování I	6	2+2+0	Zk		L