

## Studium k rozšíření odborné kvalifikace zaměřené na výuku výpočetní techniky a informatiky na 2. stupni ZŠ a SŠ (kombinovaná forma)

dle § 22 odst. 2 zákona č. 563/2004 Sb., o pedagogických pracovnících a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a § 6 odst. 1 písm. a) a b) vyhlášky č. 317/2005 Sb. o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků, akreditační komisi a kariérním systému pedagogických pracovníků, ve znění pozdějších předpisů

Zkratka předmětu	Téma	Počet hodin prezenční výuky	Počet hodin distanční výuky	Zakončení zp/Zk
<u>1. semestr</u>				
	Zpracování textových dokumentů a dat	18	6	zp
	Počítačem podporovaná výuka	12	16	Zk
	Počítačové sítě pro vzdělávání	18	10	zp
	Úvod do informatiky pro vzdělávání	10	12	Zk
celkem		58	44	
<u>2. semestr</u>				
	Periferní zařízení	8	10	zp
	Základy algoritmizace a programování pro vzdělávání	18	8	zp
	Multimédia pro vzdělávání	2	24	Zk
	Databáze a databázové systémy pro vzdělávání	3	5	zp
celkem		31	47	
<u>3. semestr</u>				
	Programování 1 pro vzdělávání	32	0	Zk
	Tvorba výukových multimediálních materiálů	24	0	zp
	Didaktika informatiky 1	20	16	Zk
	Webové technologie pro vzdělávání	10	10	Zk
celkem		72	40	
<u>4. semestr</u>				
	Programování 2 pro vzdělávání	24	0	Zk
	E-learning ve vzdělávání	8	17	zp
	Didaktika informatiky 2	36	0	Zk
	Výpočetní technika ve společnosti	8	16	zp
	Závěrečná práce	4	0	zp
celkem		56	57	

Studium je ukončeno závěrečnou zkouškou před komisí a obhajobou písemné závěrečné práce před komisí. Po jejím úspěšném složení získává absolvent osvědčení.