

STUDIJNÍ PROGRAM S – SMART CITIES

Garant studijního programu:
prof. Ing. Ondřej Příbyl, Ph.D.

Povinné předměty	Kód předmětu	Ukončení	Garant předmětu (vyučující)
Solutions of Smart and Resilience Cities	20SSR	zk	<i>Svítek (Horák, Svítek)</i>
Smart Cities in Context of Contemporary Thinking	D05SMC	zk	<i>Klement, Tourek</i>
Jazyk – angličtina nebo	15JAA	zk	<i>Lancová (Lancová)</i>
Jazyk – francouzština nebo	15JAF	zk	<i>Veselková (Veselková)</i>
Jazyk – němčina nebo	15JAN	zk	<i>Rezlerová (Rezlerová)</i>
Jazyk – ruština nebo	15JAR	zk	<i>Michlová (Michlová)</i>
Jazyk - španělština	15JAS	zk	<i>Hriscina Puškinová (Hriscina Puškinová)</i>
Povinné volitelné předměty	Kód předmětu	Ukončení	Garant předmětu (vyučující)
Mathematical Methods of Data Analysis	11MMA	z, zk	<i>Nagy(Nagy,Pecherková, Uglíckich)</i>
Smart Mobility	11SM	z, zk	<i>Příbyl (Matowicki, Příbyl, Svítek)</i>
Data Mining and Big Data	14DMB	zk	<i>Brandejský (Brandejský)</i>
Traffic Microsimulation	14TMS	z	<i>Krčál (Krčál)</i>
Sustainable Cities and City Logistics	17SCL	z, zk	<i>Horák (Horák, Maier)</i>
Technology and Security of Sensor Networks	23TSS	zk	<i>Jirovský (Jirovský)</i>
Integrace urbánních systémů	D05IUS	zk	<i>Klokočka (Klokočka, Železný)</i>
Modelování rozvoje území	D05MTD	zk	<i>Vorel (Čtyřoký, Vorel)</i>
Metodologie výzkumu	D05RM	zk	<i>Maier (Maier, Pospíšil)</i>
Teorie prostorového rozvoje	D05TSD	zk	<i>Maier (Maier)</i>
Stavba měst	D05UC	zk	<i>Jehlík (Jehlík)</i>
Volitelné předměty	Kód předmětu	Ukončení	Garant předmětu (vyučující)
Odborná angličtina	D05SE	zk	<i>Achten (Achten)</i>