

Studijní plán

Akademický rok: 2018/2019

Bakalářský studijní program: TECHNOLOGIE ODPADŮ

 Studijní obor: **Odpadové hospodářství, B-TO-OH**

Garant oboru: doc. Ing. Tomáš Vítěz, Ph.D.

Povinné předměty (P)

kód	předmět	garant	ústav	hod.	hod. týdně		semestr						kr.	zak.	
					př.	cv.	1	2	3	4	5	6			
BIOL	Biologie	Mgr. Šipoš	224	56	2	2	X						6	zk	
CAA-C	Chemie anorganická a analytická - CV	RNDr. Richtera	239	28	0	2	X						2	záp	
CAA-P	Chemie anorganická a analytická - P	RNDr. Richtera	239	28	2	0	X						4	zk	
MT	Matematika	doc. Hasil	412	56	2	2	X						6	zk	
FYZ1	Fyzika I	Mgr. Čermák	228	56	2	2		X					6	zk	
COR-C	Chemie organická - CV	doc. Hrdlička	239	28	0	2	X						2	záp	
COR-P	Chemie organická - P	doc. Hrdlička	239	28	2	0	X						4	zk	
STZPD	Statistické zpracování dat	doc. Adamec	113	42	1	2	X						4	zk	
SVJAZ1	Světový jazyk 1	ÚJKS	317	28	0	2	X						1	záp	
VMT	Vyšší matematika	RNDr. Navrátil	412	56	2	2	X						6	zk	
ZAS	Základy strojnictví	doc. Votava	228	56	2	2	X						6	zk	
CBIOH-C	Biochemie v OH - CV	doc. Zítka	239	28	0	2			X				2	záp	
CBIOH-P	Biochemie v OH - P	doc. Zítka	239	28	2	0			X				4	zk	
FYZ2	Fyzika II	Mgr. Čermák	228	56	2	2			X				6	zk	
SVJAZ2	Světový jazyk 2	ÚJKS	317	28	0	2			X				2	zk	
TRM	Termomechanika	prof. Mareček	227	56	2	2			X				6	zk	
ISOH	Informační systémy v OH	doc. Geršl	227	56	2	2				X			6	zk	
LOH	Legislativa OH	Ing. Krčálová	227	84	3	3				X			8	zk	
METE	Mechanika tekutin	prof. Mareček	227	56	2	2				X			6	zk	
MRTOH	Měření a řízení technologií OH	doc. Vítěz	227	56	2	2				X			5	zk	
MIKRB	Mikrobiologie	Ing. Záhora	221	56	2	2				X			6	zk	
OTxxx	Odborný jazyk - OH (A,N)	ÚJKS	317	28	0	2				X			3	zk	
PRAXB	Praxe bakalářská - 2 týdny	prof. Jarošová	291	0	0	0				X			2	záp	
KOMOS1	Komunální odpady a skládkování 1	Ing. Stejskal	215	56	2	2					X		6	zk	
EKO	Podniková ekonomika	Ing. Vavřina	111	56	2	2					X		5	zk	
SOH	Stavby pro OH	Ing. Junga	227	56	2	2					X		5	zk	
TRZO1	Termické zpracování odpadů 1	Ing. Los	227	56	2	2					X		5	zk	
BZOD1	Biologické zpracování odpadů I	Ing. Tůma	221	56	2	2						X	6	zk	
CCOV1	Čištění a čistírny odpadních vod 1	doc. Vítěz	227	70	2	3						X	7	zk	
MOH1	Manipulace v OH 1	doc. Fryč	227	42	2	1						X	4	zk	
TBET	Technika bioenergetických transformací	doc. Trávníček	227	56	2	2						X	5	zk	
VYPT	Výpočetní technika	doc. Trenz	116	56	2	2						X	4	záp	
BP	Bakalářská práce	prof. Jarošová	291	0	0	0							X	10	záp
SBZ	Státní bakalářská zkouška												X	0	zk

Povinně volitelné předměty (PV)

ESCHZ	Ekologické systémy chovu zvířat	Ing. Hadaš	235	56	2	2	X						5	zk
PUDZ	Půdoznalství	doc. Pospíšilová	221	56	2	2		X					6	zk
RPSD	Rozvoj psychosociálních dovedností	Mgr. Janderková	711	42	1	2						X	2	záp
SKTOH	Servis a komerce v OH	Ing. Dostál	228	56	2	2				X			5	zk
TEZN3	Technické znalectví 3	Ing. Junga	227	56	2	2						X	5	zk
ZABU	Zařízení budov	doc. Vítěz	227	56	2	2			X				5	zk
ZETE	Zemědělské techniky	Ing. Koutný	227	56	2	2	X						5	zk

Podmínky absolvování: všechny předměty povinné, 3 předměty povinně volitelné, celkem 180 kreditů

Státní bakalářská zkouška:

- Obhajoba bakalářské práce
- Ústní zkouška ze 2 předmětů:

1 předmět povinný

1 předmět povinně volitelný

SZ-BKO

SZ-TZOH

SZ-LOH

Biologické základy a komunální odpady

Technologická zař. pro odpadové hospodářství

Legislativa odpadového hospodářství