

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Hornicko-geologická fakulta

Místo výuky: Ostrava

**Studium navazující magisterské  
Forma prezenční  
2022/2023**

## N0724A290007 Technické znovuvyužití brownfields

### Jazyk výuky: čeština

Garant programu: doc. Ing. Barbara Stalmachová, CSc.

#### 1. semestr (1. ročník, zimní semestr)

##### **Povinné**

230-0403/01	Vybrané kapitoly z matematiky	ZaZk	2+2	5	ZT
541-0121/01	Inženýrská geologie	ZaZk	2+2	5	PZ
541-0148/01	Environmentální geochemie	ZaZk	2+2	5	ZT
546-0123/01	Projektování	ZaZk	2+1	4	
546-0126/01	Architektura pro brownfieldy	ZaZk	2+2	5	
546-0825/01	Aplikovaná ekologie	ZaZk	2+2	5	ZT

#### 2. semestr (1. ročník, letní semestr)

##### **Povinné**

480-8530/01	Vybrané kapitoly z fyziky	ZaZk	2+2	5	ZT
544-0062/12	Mapy a katastr nemovitostí	ZaZk	2+2	5	PZ
545-0159/01	Ekonomické nástroje pro znovuvyužití brownfields	ZaZk	2+1	4	
546-0004/14	Oborová praxe	Za	0+160 h/s	8	
546-0115/01	Multikriteriální analýzy CANOCO	Za	0+2	2	
546-0827/03	Oborové kolokvium	Za	0+2	2	
546-0829/01	Zakládání a údržba zeleně	ZaZk	2+2	5	PZ

3. semestr (2. ročník, zimní semestr)

**Povinné**

545-0160/01	Brownfield management	ZaZk	2+2	5	PZ
546-0129/01	Památková péče pro brownfieldy	ZaZk	2+2	5	PZ
546-0747/03	Environmentální právo	ZaZk	2+2	4	
546-0830/03	Oborové terénní cvičení	Za	0+40 h/s	2	
546-0837/02	Regenerace a rekultivace brownfields	ZaZk	2+2	5	PZ
548-0058/06	Geoinformační technologie	ZaZk	2+2	5	

**Povinně volitelné typu B**

544-0030/17	Technické kreslení	Za	0+2	2	
546-0024/02	Koučink v praxi	Za	0+2	2	
546-0157/01	Brownfieldy a jejich vliv na veřejné zdraví	Za	0+2	2	
546-0494/03	Metody studia ekosystémů	Za	0+2	2	
546-0517/04	Environmentální geomorfologie	Za	0+2	2	

**Volitelné**

545-0603/02	Modelování v péči o krajinu	ZaZk	28 h/s+28 h/s	5	
546-0850/02	Průmyslové technologie a jejich vliv na životní prostředí	ZaZk	2+2	5	

4. semestr (2. ročník, letní semestr)

**Povinné**

541-0149/01	Remediační technologie	ZaZk	2+2	5	PZ
546-0128/01	Investice a kvalita ve stavebnictví	ZaZk	2+2	5	
546-0130/01	Územní a krajinné plánování	ZaZk	2+2	5	PZ
546-0823/02	Seminář k diplomové práci	Za	0+2	15	

**Volitelné**

542-0322/07	Horní právo a bezpečnostní předpisy	ZaZk	2+2	5	
546-0514/04	Odpadové hospodářství	ZaZk	2+2	5	

**Předměty SZZ**

**BM - Brownfield management**

541-0121/01 Inženýrská geologie

545-0160/01 Brownfield management

541-0149/01 Remediační technologie

**Reg - Regenerace brownfields**

546-0829/01 Zakládání a údržba zeleně

546-0837/02 Regenerace a rekultivace brownfields

**ÚP - Územní plánování u brownfields**

544-0062/12 Mapy a katastr nemovitostí

546-0129/01 Památková péče pro brownfieldy

546-0130/01 Územní a krajinné plánování

**Studium navazující magisterské  
Forma kombinovaná  
2022/2023**

## N0724A290007 Technické znovuvyužití brownfields

### Jazyk výuky: čeština

Garant programu: doc. Ing. Barbara Stalmachová, CSc.

#### 1. semestr (1. ročník, zimní semestr)

##### **Povinné**

230-0403/02	Vybrané kapitoly z matematiky	ZaZk	18 h/s+0	5	ZT
541-0121/01	Inženýrská geologie	Zk	16 h/s+0	5	PZ
541-0148/01	Environmentální geochemie	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	ZT
546-0123/01	Projektování	ZaZk	8 h/s+4 h/s	4	
546-0126/01	Architektura pro brownfieldy	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	
546-0825/01	Aplikovaná ekologie	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	ZT

#### 2. semestr (1. ročník, letní semestr)

##### **Povinné**

480-8530/01	Vybrané kapitoly z fyziky	ZaZk	24 h/s+0	5	ZT
544-0062/12	Mapy a katastr nemovitostí	ZaZk	16 h/s+0 h/s	5	PZ
545-0159/01	Ekonomické nástroje pro znovuvyužití brownfields	ZaZk	8 h/s+4 h/s	4	
546-0004/14	Oborová praxe	Za	0+160 h/s	8	
546-0115/01	Multikriteriální analýzy CANOCO	Za	0+8 h/s	2	
546-0827/03	Oborové kolokvium	Za	0+8 h/s	2	
546-0829/01	Zakládání a údržba zeleně	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ

3. semestr (2. ročník, zimní semestr)

**Povinné**

545-0160/01	Brownfield management	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ
546-0129/01	Památková péče pro brownfieldy	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ
546-0747/03	Environmentální právo	ZaZk	8 h/s+8 h/s	4	
546-0830/03	Oborové terénní cvičení	Za	0+40 h/s	2	
546-0837/02	Regenerace a rekultivace brownfields	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ
548-0058/06	Geoinformační technologie	ZaZk	18 h/s+0	5	

**Povinně volitelné typu B**

544-0030/17	Technické kreslení	Za	0 h/s+8 h/s	2	
546-0024/02	Koučink v praxi	Za	0+8 h/s	2	
546-0157/01	Brownfieldy a jejich vliv na veřejné zdraví	Za	0+8 h/s	2	
546-0494/03	Metody studia ekosystémů	Za	0+8 h/s	2	
546-0517/04	Environmentální geomorfologie	Za	0+8 h/s	2	

**Volitelné**

545-0603/02	Modelování v péči o krajinu	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	
546-0850/02	Průmyslové technologie a jejich vliv na životní prostředí	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	

4. semestr (2. ročník, letní semestr)

**Povinné**

541-0149/01	Remediační technologie	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ
546-0128/01	Investice a kvalita ve stavebnictví	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	
546-0130/01	Územní a krajinné plánování	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ
546-0823/02	Seminář k diplomové práci	Za	0+8 h/s	15	

**Volitelné**

542-0322/07	Horní právo a bezpečnostní předpisy	ZaZk	16 h/s+0	5	
546-0514/04	Odpadové hospodářství	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	



**Předměty SZZ**

**BM - Brownfield management**

541-0121/01 Inženýrská geologie

545-0160/01 Brownfield management

541-0149/01 Remediační technologie

**Reg - Regenerace brownfields**

546-0829/01 Zakládání a údržba zeleně

546-0837/02 Regenerace a rekultivace brownfields

**ÚP - Územní plánování u brownfields**

544-0062/12 Mapy a katastr nemovitostí

546-0129/01 Památková péče pro brownfieldy

546-0130/01 Územní a krajinné plánování

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Hornicko-geologická fakulta

Místo výuky: Most

**Studium navazující magisterské  
Forma kombinovaná  
2022/2023**

## N0724A290007 Technické znovuvyužití brownfields

### Jazyk výuky: čeština

Garant programu: doc. Ing. Barbara Stalmachová, CSc.

#### 1. semestr (1. ročník, zimní semestr)

##### **Povinné**

230-0403/02	Vybrané kapitoly z matematiky	ZaZk	18 h/s+0	5	ZT
541-0121/01	Inženýrská geologie	Zk	16 h/s+0	5	PZ
541-0148/01	Environmentální geochemie	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	ZT
546-0123/01	Projektování	ZaZk	8 h/s+4 h/s	4	
546-0126/01	Architektura pro brownfieldy	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	
546-0825/01	Aplikovaná ekologie	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	ZT

#### 2. semestr (1. ročník, letní semestr)

##### **Povinné**

480-8530/01	Vybrané kapitoly z fyziky	ZaZk	24 h/s+0	5	ZT
544-0062/12	Mapy a katastr nemovitostí	ZaZk	16 h/s+0 h/s	5	PZ
545-0159/01	Ekonomické nástroje pro znovuvyužití brownfields	ZaZk	8 h/s+4 h/s	4	
546-0004/14	Oborová praxe	Za	0+160 h/s	8	
546-0115/01	Multikriteriální analýzy CANOCO	Za	0+8 h/s	2	
546-0827/03	Oborové kolokvium	Za	0+8 h/s	2	
546-0829/01	Zakládání a údržba zeleně	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ

3. semestr (2. ročník, zimní semestr)

**Povinné**

545-0160/01	Brownfield management	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ
546-0129/01	Památková péče pro brownfieldy	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ
546-0747/03	Environmentální právo	ZaZk	8 h/s+8 h/s	4	
546-0830/03	Oborové terénní cvičení	Za	0+40 h/s	2	
546-0837/02	Regenerace a rekultivace brownfields	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ
548-0058/06	Geoinformační technologie	ZaZk	18 h/s+0	5	

**Povinně volitelné typu B**

544-0030/17	Technické kreslení	Za	0 h/s+8 h/s	2	
546-0024/02	Koučink v praxi	Za	0+8 h/s	2	
546-0157/01	Brownfieldy a jejich vliv na veřejné zdraví	Za	0+8 h/s	2	
546-0494/03	Metody studia ekosystémů	Za	0+8 h/s	2	
546-0517/04	Environmentální geomorfologie	Za	0+8 h/s	2	

**Volitelné**

545-0603/02	Modelování v péči o krajinu	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	
546-0850/02	Průmyslové technologie a jejich vliv na životní prostředí	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	

4. semestr (2. ročník, letní semestr)

**Povinné**

541-0149/01	Remediační technologie	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ
546-0128/01	Investice a kvalita ve stavebnictví	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	
546-0130/01	Územní a krajinné plánování	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	PZ
546-0823/02	Seminář k diplomové práci	Za	0+8 h/s	15	

**Volitelné**

542-0322/07	Horní právo a bezpečnostní předpisy	ZaZk	16 h/s+0	5	
546-0514/04	Odpadové hospodářství	ZaZk	8 h/s+8 h/s	5	

**Předměty SZZ**

**BM - Brownfield management**

541-0121/01 Inženýrská geologie

545-0160/01 Brownfield management

541-0149/01 Remediační technologie

**Reg - Regenerace brownfields**

546-0829/01 Zakládání a údržba zeleně

546-0837/02 Regenerace a rekultivace brownfields

**ÚP - Územní plánování u brownfields**

544-0062/12 Mapy a katastr nemovitostí

546-0129/01 Památková péče pro brownfieldy

546-0130/01 Územní a krajinné plánování