

VOLEBNÍ PROGRAM

prof. Ing. Hana Staňková, Ph.D.

“DŮSTOJNOST, ODBORNOST A SRDCE – to je cesta, kterou chci vést fakultu.”

Kandiduji s vědomím odpovědnosti, a také s hlubokým respektem ke všem, kteří tuto fakultu tvoří. Do dalšího funkčního období chci vstoupit s přesvědčením, že smyslem vedení není změna pro změnu, ale rozvoj, který má trvalou hodnotu pro lidi a společnost.

Věřím v sílu lidskosti, v poctivou práci a v to, že každý z nás může přispět k prostředí, na které budeme hrdí. Mým cílem je být děkankou, která naslouchá a vytváří prostor, kde se dobře pracuje a žije.



STUDIUM A STUDENTI



- Posílení osobního kontaktu se studenty a vytvoření prostoru pro dialog.
- Udržení kvality studia a průběžná aktualizace studijních programů.
- Podpora studentů prvních ročníků fakulty.
- Vytvoření podmínek pro širší zapojení nadaných studentů do VaV činnosti fakulty.
- Rozšíření nabídky zahraničních studijních a pracovních mobilit na prestižních univerzitách.

VĚDA, VÝZKUM A INOVACE



- Orientace na klíčová témata oblasti CRM, cirkulární ekonomiky a environmentálních výzev.
- Zapojení fakulty do prestižních evropských projektů a rozvoj základního výzkumu.
- Zvýšení kvality, odborné integrity a etiky vědecké práce.
- Podpora příchodu excelentních vědců a pořádání přednášek významných odborníků.
- Posílení implementace vědeckých poznatků do výuky.

FAKULTA A SPOLEČNOST



- Rozvoj aktivit směrem k veřejnosti, školám a partnerským institucím.
- Popularizace vědy prostřednictvím účelových pracovišť fakulty.
- Propagace fakultních úspěchů a významných osobností fakulty.
- Podpora tradic a identity fakulty.
- Transparentní a odpovědné hospodaření s důrazem na efektivní využití zdrojů.

DOKTORANDI A MLADÍ VĚDCI



- Zavedení podpory pro doktorandy a mladé vědce.
- Vytvoření prostředí pro sdílení zkušeností.
- Zapojení doktorandů do základního výzkumu.
- Posílení jejich propojení s průmyslovou praxí.
- Podpora spin-off a inovačních aktivit.

LIDÉ FAKULTY A AKADEMICKÉ PROSTŘEDÍ



- Udržení otevřené a respektující atmosféry.
- Posílení vnímání fakulty jako celku.
- Podpora osobního růstu a vzdělávání akademiků i ostatních zaměstnanců fakulty.
- Ocenění pedagogické činnosti akademických pracovníků.
- Podpora mezigenerační spolupráce.

SPOLUPRÁCE S PRŮMYSEM A REGIONY



- Rozvoj strategických partnerství s průmyslem, institucemi a regionem.
- Posílení aplikovaného výzkumu a podpora transferu znalostí.
- Aktivní účast v projektech transformace Moravskoslezského a Ústeckého kraje.
- Posílení pozice fakulty v oblasti tvorby surovinové a environmentální politiky.
- Spolupráce s průmyslovou praxí při realizaci studia.

CO SE NÁM SPOLEČNĚ PODAŘILO 2022-2025

Bilanci svého funkčního období předkládám s pokorou a vděčností. Bylo to období plné nejistot, proměn a navzdory náročným výzvám, které zasáhly nejen vysoké školství, ale i náš region se podařilo fakultu stabilizovat, posílit její prestiž a otevřít nové směry rozvoje. Za všemi výsledky stojí společné úsilí zaměstnanců, studentů i partnerů fakulty. Děkuji všem, kteří se mnou sdíleli vizi, že Hornicko-geologická fakulta VŠB-TUO má své místo v současném světě – ne pouze jako instituce s historií, ale jako fakulta, která tvoří budoucnost.

prof. Ing. Hana Staňková, Ph.D.



STUDIUM A STUDENTI

V uplynulém období se nám podařilo stabilizovat počet zapsaných studentů a průběžně aktualizovat studijní programy tak, aby odpovídaly požadavkům praxe a podporovaly uplatnitelnost našich absolventů. Akreditovali jsme nové programy reflektující potřeby průmyslového prostředí. Posílili jsme praktické formy výuky – odborné praxe, terénní cvičení, laboratorní úlohy a práci s reálnými daty – a zároveň investovali do laboratoří, softwaru a vybavení.

VĚDA, VÝZKUM, PROJEKTY

V uplynulém období se nám podařilo dosáhnout výrazného nárůstu projektové činnosti napříč programy TA ČR, MPO, OP JAK, EU (RFCS). Rozvíjeli jsme mezioborové týmy a posílili spolupráci mezi katedrami, což vedlo ke zvýšení kvality vědeckých výstupů a výsledků aplikovaného výzkumu. Povedlo se nám definovat a stabilizovat profil klíčových výzkumných oblastí fakulty a posílit mezinárodní spolupráci i prestiž.

LIDE A PROSTŘEDÍ FAKULTY

V uplynulém období jsme vytvořili stabilní a důvěryhodné pracovní prostředí založené na respektu a srozumitelné komunikaci. Zavedli jsme podpůrné mechanismy, které zlepšily pracovní podmínky zaměstnanců a přispěly k celkové stabilitě fakulty. Podařilo se také posílit týmovou atmosféru napříč pracovišti a stabilizovat personální strukturu fakulty. Zásadním předpokladem těchto kroků bylo prostředí založené na vzájemném respektu, který tvoří základ dobře fungující akademické instituce.

INFRASTRUKTURA A HOSPODAŘENÍ

V oblasti infrastruktury a hospodaření jsme udrželi stabilní a odpovědné finanční řízení i v době rostoucích nákladů. Fakulta investovala do laboratoří, přístrojového vybavení a odborného softwaru, což zkvalitnilo zázemí pro výuku i výzkum. Zlepšily se technické podmínky na pracovištích a byla podpořena modernizace učeben. Posílení projektového a administrativního zázemí umožnilo lépe zvládat rostoucí objem projektů a vytvořilo předpoklady pro dlouhodobé investice.

PREZENTACE FAKULTY A TŘETÍ ROLE

Prostřednictvím tradičních akcí, nových popularizačních a vzdělávacích aktivit se fakulta více otevřela široké veřejnosti a zároveň byla posílena role Planetária Ostrava a Geologického pavilonu Františka Pošepného. Do prezentačních aktivit se zapojili studenti i akademičtí pracovníci, čímž se zvýšila identita fakulty a její kontinuita s tradicemi. Výsledkem je obraz fakulty jako odborně pevné, důvěryhodné a respektované instituce.

SPOLUPRÁCE S PRŮMYSEM A REGIONY

V oblasti spolupráce s průmyslem a regiony se podařilo rozšířit smluvní výzkum a posílit vazby s podniky a institucemi. Fakulta navázala nová partnerství s průmyslem, veřejnou správou a aktivně se zapojila do řešení environmentálních témat Moravskoslezského kraje. Došlo k posílení role detašovaného pracoviště v Mostě, což významně přispělo k prohloubení spolupráce s Ústeckým krajem.



HANA STAŇKOVÁ

Hornicko-geologická fakulta

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

VZDĚLÁNÍ A KVALIFIKACE

prof.	VŠB - Technická univerzita Ostrava
2021	obor Důlní měřictví a geodézie
doc.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a technológií, TU v Košiciach
2013	obor Banské meračstvo a geodézia
Ph.D.	Fakulta stavební, VUT Brno
2006	obor Geodézie a kartografie
Ing.	Fakulta stavební, VUT Brno
1996	obor Geodézie a kartografie

ODBORNÉ PŮSOBNÍ OD ABSOLVOVÁNÍ VŠ

VŠB-TUO	Profesor
2021 - dosud	HGF, Katedra geodézie a důlního měřictví
VŠB-TUO	Proděkan pro rozvoj
2014 - dosud	Hornicko-geologická fakulta
VŠB-TUO	Docent
2013 - 2021	HGF, Katedra geodézie a důlního měřictví
VŠB-TUO	Zástupce vedoucího katedry
2011 - dosud	HGF, Katedra geodézie a důlního měřictví
VŠB-TUO	Odborný asistent
2002 - 2013	HGF, Katedra geodézie a důlního měřictví
AGEO, s.r.o.	Inženýrská geodézie
1997 - 2002	Brno, Projektování pozemkových úprav
GEOPOINT, s.r.o.	Inženýrská geodézie
1996 - 1997	Frýdlant n. O., Katastr nemovitostí

PEDAGOGICKÁ ČINNOST

2020 - dosud	HGF - garantka NMgr. studijního programu N0532A33037 Inženýrská geodézie
2020 - dosud	HGF - garantka Bc. studijního programu B0532A33033 Inženýrská geodézie
2019 - dosud	HGF - školitelka a přednášející doktorského studijního programu P0532D330034 Důlní měřictví a geodézie
2014 - 2020	HGF - garantka Bc. studijního programu B3646 Geodézie a kartografie, studijního oboru: 3646R007 Inženýrská geodézie
2014 - 2020	HGF - garantka NMgr. studijního programu N3646 Geodézie a kartografie, studijního oboru 3646T007 Inženýrská geodézie
2014 - dosud	HGF - školitelka a přednášející v doktorském studijním programu P3646 Geodézie a kartografie, studijním oboru 3646V001 Důlní měřictví a geodézie
2002 - dosud	vedení úspěšně obhájených závěrečných prací, bakalářské práce: 52, diplomové práce: 112
2014 - dosud	školitel doktorandů, obhájené disertační práce: 6
1997 - 2002	výuka na VUT FAST Brno ve studijním oboru Geodézie a kartografie, předměty: Geodézie, Dálkový průzkum Země, Seminář z GPS

Autorka 9 vysokoškolských skript, řešitelka a spoluřešitelka 3 vzdělávacích projektů, 4 rozvojových pedagogických projektů, školitelka na 5 projektech Studentské grantové soutěže.

VĚDECKO-VÝZKUMNÁ ČINNOST

- problematika mezisystémových transformací na území ovlivněném hornickou činností
- modelování krajiny na území postiženém hornickou činností
- proces zavádění BIM v průmyslu a důlních dílech
- využití technologie terestrického laserového skenování (TLS) ve stavebnictví a průmyslu
- 3D modelování podzemních prostor se zaměřením pro archeologické účely
- nové technologie diagnostiky důlních jam
- využití leteckého snímkování pro vyhledání nevybuchlé munice 2. světové války

Hlavní řešitelka projektu bezpečnostního výzkumu Ministerstva vnitra ČR, spoluřešitelka 2 zahraničních vědeckých projektů, autorka 3 monografií v cizím jazyce, 2 kapitol v knize, 1 užitého vzoru a 2 prototypů, externí členka Pracovního výboru pro prostorové informace, Rady vlády pro informační společnost pod Ministerstvem vnitra ČR.

OSOBNÍ ÚDAJE

Jméno a příjmení:

prof. Ing. Hana Staňková, Ph.D.

Národnost:

česká

Zaměstnavatel:

Hornicko-geologická fakulta, VŠB-TUO

Pracoviště:

Katedra geodézie a důlního měřictví

Funkce:

děkanka

zástupce vedoucího katedry

KONTAKT

Adresa:

B. Němcové 1047

739 11, Frýdlant nad Ostravicí

Telefon:

+420 733 677 637

Email:

hana.stankova@vsb.cz

JAZYKOVÉ ZNALOSTI

Angličtina	
Ruština	
Polština	
Italština	

SCIENTOMETRIE

ORCID: 0000-0003-0013-3666

ResearcherID: AAY-3752-2020

Scopus: 5958856400

	Záznamů	H-index	Citace
Scopus	36	7	146
WoS	27	5	76

Monografie v cizím jazyce 3

Kapitola v knize v cizím jazyce 2

Články v recenzovaných časopisech 12

Užitný vzor/funkční vzorek 1/2

Recenzované konferenční příspěvky 40