

Prehľad pedagogickej činnosti na vysokej škole a prehľad dosiahnutých výsledkov v tejto činnosti Ing. Evy Singovskej, PhD.

1. Pedagogické pôsobenia na VŠ na celý úväzok (rozpís po semestroch) – spolu 19

- Stavebná fakulta TUKE, Ústav budov a prostredia; 2007/2008 LS
cvičenia z predmetov: Environmentálne riziká
celkový rozsah výučby: **2h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav budov a prostredia; 2007/2008 ZS
cvičenia z predmetov: Environmentalistika
prednášky a cvičenia: Geografické a informačné systémy
celkový rozsah výučby: **5h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav budov a prostredia; 2008/2009 LS
prednášky a cvičenia: Geografické a informačné systémy
celkový rozsah výučby: **3 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav budov a prostredia; 2008/2009 ZS
cvičenia z predmetov: Chémia, alternatíva z cvičení Vodárenstvo a stokovanie,
Vodné stavby
celkový rozsah výučby: **12 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2010/2011 LS
prednášky a cvičenia z predmetov: Tvorba krajiny a urbanizmus
celkový rozsah výučby: **4h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2012/2013 ZS
cvičenia z predmetov: Chémia
celkový rozsah výučby: **4h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2013/2014 ZS
cvičenia z predmetov: Chémia
celkový rozsah výučby: **4 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2014/2015 ZS
cvičenia z predmetov: Chémia
celkový rozsah výučby: **2 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2014/2015 LS
prednášky a cvičenia z predmetov: Environmentálne právo, Environmentálne
riziká
celkový rozsah výučby: **5 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2015/2016 ZS
cvičenia z predmetov: Chémia, Environmentalistika, Chémia – externé štúdium
prednášky a cvičenia z predmetov: Ochrana a obnova krajiny

celkový rozsah výučby: **8 h/t**

- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2015/2016 LS prednášky a cvičenia z predmetov: Environmentálne právo, Environmental law, Environmentálne riziká, Tvorba krajiny a urbanizmus
celkový rozsah výučby: **10 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2016/2017 ZS cvičenia z predmetov: Chémia
prednášky a cvičenia z predmetov: Základy chemických technológií, Environmental law
celkový rozsah výučby: **5 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2016/2017 LS prednášky a cvičenia z predmetov: Environmentálne právo, Environmental law, Environmentálne riziká
celkový rozsah výučby: **6 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2017/2018 ZS cvičenia z predmetov: Chémia, Chémia – externé štúdium
prednášky a cvičenia z predmetov: Environmentálne riziká – externé štúdium
celkový rozsah výučby: **6 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2017/2018 LS cvičenia z predmetov: Bakalárska práca
prednášky a cvičenia z predmetov: Environmentálne právo, Environmentálne riziká
celkový rozsah výučby: **7 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2018/2019 ZS cvičenia z predmetov: Chémia, Chémia – externé štúdium, konzultant diplomovej práce
prednášky a cvičenia z predmetov: Environmentálne riziká – externé štúdium,
celkový rozsah výučby: **6 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2018/2019 LS cvičenia z predmetov: Environmentálne inžinierstvo I., Bakalárska práca, konzultant diplomovej práce
prednášky a cvičenia z predmetov: Environmentálne riziká, Environmental risk,
celkový rozsah výučby: **7,5 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2019/2020 ZS Prednášky a cvičenia z predmetov: Environmentálne riziká - externé štúdium,
celkový rozsah výučby: **3 h/t**

- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2019/2020 LS
Prednášky a cvičenia z predmetov: Environmentálne právo, Environmentálne riziká
celkový rozsah výučby: **5 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2020/2021 ZS
Prednášky a cvičenia z predmetov: Chémia, Chémia – externé štúdium
Environmentálne riziká – externé štúdium
celkový rozsah výučby: **6 h/t**
- Stavebná fakulta TUKE, Ústav environmentálneho inžinierstva; 2020/2021 ZS
Prednášky a cvičenia z predmetov: Environmentálne riziká
celkový rozsah výučby: **3 h/t**

2. Vypracovanie koncepcie a zavedenie nového študijného programu

3. Vypracovanie koncepcie a zavedenie nového predmetu

4. Garant študijného odboru

5. Garant študijného programu

6. Garant predmetu

7. Vedenie záverečných prác –spolu – 4 x školiteľ, 3 x konzultant

- Stavebná fakulta TUKE, 2008/2009 – 2 záverečné práce (2BP)
- Stavebná fakulta TUKE, 2013/2014 – 1 záverečná práca (1 DP)
- Stavebná fakulta TUKE, 2014/2015 – 1 záverečná práca (1 DP)
- Stavebná fakulta TUKE, 2015/2016 – 1 záverečná práca (1 BP)
- Stavebná fakulta TUKE, 2018/2019 – 2 záverečná práca (1 BP, 1DP)

8. Ukončenie doktoranda

9. Predseda komisie štátnych skúšok

10. Člen komisie štátnych skúšok – spolu 1

Pre bakalárske štúdium

- Stavebná fakulta TUKE
Študijný program: Stavby s environmentálnym určením
aktuálnosť a účinnosť funkcie: 2015-2018

11. Členstvo v SOK doktorandského štúdia

12. Členstvo v FOK doktorandského štúdia

13. Vedenie ocenených prác v rámci ŠVOČ– spolu 1

- Tomáš Kučeravý: Hodnotenie ťažkých kovov v sedimentoch. SvF TUKE, 2018/2019 – umiestnenie vo fakultnom kole ŠVOČ, 3. miesto v sekcii Vodné stavby a vodné hospodárstvo

14. Absolvovanie štúdia základov vysokoškolskej pedagogiky

- Vysokoškolská pedagogika TUKE, Katedra Inžinierskej Pedagogiky doba štúdia 2014-2016, rok ukončenia 2016, osvedčenie o absolvovaní kurzu č. 18/2016

15. Zriadenie vyučovacích a odborných laboratórií

16. Oponovanie záverečných prác – 4 spolu

- Stavebná fakulta TUKE, 2013/2014 –1 záverečná práca (1 BP)
- Stavebná fakulta TUKE, 2014/2015 –1 záverečná práca(1 BP)
- Stavebná fakulta TUKE, 2016/2017 –1 záverečná práca(1 BP)
- Hutnícka fakulta TUKE, 2013/2014 –1 záverečná práca (1 BP)

17. Zoznam ďalších aktivít

Mobility (1)

- Pioneers into practice – Stáž (október, 2019): Climate action - Cascais Ambiente, Cascais, Portugalsko

Edukačné projekty (2)

- Projekt KEGA 073TUKE-4/2015 Elektronická podpora vyučovania predmetu Pedológia a protierózne opatrenia spojená s implementáciou nových trendov výskumu do vzdelávacieho procesu. 2015-2017, spoluriešiteľ, autorský podiel: 10%
- Projekt KEGA 3/5170/07 Multimediálna podpora laboratórnej výučby zameranej na skúšanie stavebných materiálov. 2007-2010, spoluriešiteľ, autorský podiel:10%

Program celoživotného vzdelávania (6)

- Detská univerzita
E. Singovszká: Junior/Senior: Stavebné materiály a ich životný cyklus, prednáška, 2016

- Detská univerzita
E. Singovszká: Junior/Senior: Stavebné materiály a ich životný cyklus, prednáška, 2017
- Detská univerzita
E. Singovszká: Junior/Senior: Stavebné materiály. Zelený dom, prednáška, 2018
- Detská univerzita
E. Singovszká: Junior/Senior: Stavebné materiály ako ich nepoznáme, prednáška, 2019
- Detská univerzita
E. Singovszká: Junior/Senior: Stavebné materiály, prednáška (online), 2020
- Univerzita 3. Veku: Environmentálne riziká, prednáška, 2009
- Vzdelávací program: Stavby s environmentálnym určením - Ochrana pred ionizačným žiarením a radónom v budovách (Číslo akreditácie: 3213/2018/122/1)

Iné (12)

- Tajomník ústavu environmentálneho inžinierstva – 2015 – september 2019
- Člen propagačnej komisie SvF TUKE – 2017 – doteraz
- Technický editor fakultného časopisu SSP – 2015 – 2018
- Exkurzie – 8 exkurzií pre študentov v bakalárskom a inžinierskom stupni štúdia v študijnom programe Environmentálne inžinierstvo stavieb, Stavby s environmentálnym určením a Technológie a manažment v stavebníctve
- Organizátor DOD SvF a TUKE
- Organizátor podujatí: Partikulárne látky vo vede, priemysle a životnom prostredí, Herľany: 2012, 2015, ESAT 2016, Odborný seminár UEI a seminár doktorandov 2014 – 2019, Stavby a životné prostredie 2020, SmallTalks 2020 (diskusia so študentami stredných škôl), Noc výskumníkov 2015-2019
- Manažérstvo kvality vysokoškolskej výučby v rámci ďalšieho vzdelávania vysokoškolských učiteľov TUKE, Katedra Inžinierskej Pedagogiky doba štúdia, ak. rok 2016/2017, rok ukončenia 2016, osvedčenie o absolvovaní kurzu č. 8/2017
- Zásady vedeckej práce – metodológia vedeckého experimentu, plánovanie experimentov a štatistické spracovanie výsledkov, Agentúra Ministerstva školstva, vedy a výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy, absolvovanie kurzu 30.6.2015
- Certificate of operating training on SPECTRO EXPOS (XEP03/XOP05), SPECTRO iQ II (Germany – 2016)

- Training for Special activity for Important radioactivity protection measurement and results of contents radionuclides in building materials (Prague 2017)
- V rámci spolupráce so študentmi stredných škôl, študent Jakub Tomko zo súkromného gymnázia Dneperská pod vedením Ing. Evy Singovskej, PhD. sa zúčastnil súťaže stredných škôl AMAVET, kde získal cenu Prírodovedeckej fakulty UK za najlepší vedecký projekt prezentovaný na Festivale vedy a techniky (Hodnotenie kvality sedimentov v oblasti ovplyvnenej banskou činnosťou).
- ABF Bakalár 2019: Tomáš Kučeravý: Hodnotenie dnových sedimentov v povodiach východného Slovenska. 3. miesto v sekcii Vodné stavby a vodné hospodárstvo

V Košiciach, 15.2.2021

Spracovala:

.....

Ing. Eva Singovská, PhD.

Menný zoznam vedených záverečných prác (7)

- Radovan Lukačko: Metódy hodnotenia environmentálnych rizík a ich aplikácia v modelovom území. Ústav environmentálneho inžinierstva, 2008/2009 - bakalárska práca
- Lenka Gergeľová: Environmentálne problémy vo vodnom hospodárstve. Ústav environmentálneho inžinierstva, 2008/2009 - bakalárska práca
- Veronika Kačkošová: Hodnotenie kvality dnových sedimentov. Ústav environmentálneho inžinierstva, 2016/2017 - bakalárska práca
- Tomáš Kučeravý: Hodnotenie vlastností dnových sedimentov v povodiach východného Slovenska. Ústav environmentálneho inžinierstva, 2017/2018 - bakalárska práca
- Bc. Michaela Smoláková: Štúdium vlastností dnových sedimentov. Ústav environmentálneho inžinierstva, 2013/2014 - konzultant diplomovej práce
- Bc. Róbert Figmig: Štúdium kvality stavebných materiálov spektrálnymi metódami. Ústav environmentálneho inžinierstva, 2014/2015 - konzultant diplomovej práce
- Bc. Veronika Gánovská: Rádioaktivita stavebných materiálov na báze sekundárnych surovín. Ústav environmentálneho inžinierstva, 2018/2019 - konzultant diplomovej práce

Menný zoznam oponovaných záverečných prác (4)

- Matúš Dziura: Možnosti využitia dnových sedimentov. SvF TU Košice, 2017 - oponentský posudok bakalárskej práce
- Nikola Mihaľová: Zhodnotenie rekreačného potenciálu vybranej krajiny. SvF TU Košice, 2015 - oponentský posudok bakalárskej práce
- Jozef Šugár: Lišajníky ako bioindikátory znečistenia životného prostredia toxickými kovmi, HF TU Košice, 2014 - oponentský posudok bakalárskej práce
- Eva Šelingová: Zhodnotenie ekologickej stability vybraného územia. SvF TU Košice, 2014 - oponentský posudok bakalárskej práce