



Príprava odborníkov vo vodnej doprave

(workshop, Bratislava 12.2. 2020)

**Vysokoškolské vzdelávanie v št.programe
„vodná doprava“ na Žilinskej univerzite**



- **Žilinská univerzita v Žiline vznikla 1. októbra 1953 vyčlenením z ČVUT Praha ako Vysoká škola železničná**
- **ŽU ako verejná vysoká škola univerzitného typu poskytuje vzdelanie vo všetkých 3 stupňoch štúdia (Bc., Ing., PhD.)**



- na ŽU ukončilo štúdium doteraz približne **84 000 absolventov**, z toho **1 800 zahraničných**
- v 183 št. programoch vo všetkých formách štúdiá študuje približne **8 000 študentov**
- ŽU má cca **1 500 zamestnancov**, z toho **650 vysokoškolských učiteľov**



....Fakulty...

- ELEKTROTECHNIKY A INFORMAČNÝCH TECHNOLOGIÍ
- HUMANITNÝCH VIED
- **PREVÁDZKY A EKONOMIKY DOPRAVY A SPOJOV**
- RIADENIA A INFORMATIKY
- STAVEBNÁ
- STROJNÍCKA
- BEZPEČNOSTNÉHO INŽINIERSTVA



F PEDAS – akreditované študijné programy bakalárske:

- cestná doprava
- železničná doprava
- letecká doprava
- profesionálny pilot
- vodná doprava
- distribučné technológie a služby
- zasielateľstvo a logistika
- dopravné služby v osobnej doprave
- expertízna činnosť v cestnej doprave
- ekonomika a manažment podniku
- finančný manažment
- elektronický obchod a manažment



F PEDAS – akreditované študijné programy inžinierske:

- cestná doprava
- železničná doprava
- letecká doprava
- technológia údržby lietadiel*
- vodná doprava
- poštové inžinierstvo
- zasielateľstvo a logistika*
- expertízna činnosť v cestnej doprave
- ekonomika a manažment podniku
- finančný manažment
- elektronický obchod a manažment





Žilinská univerzita v Žiline

Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
...fakulta, ktorá spája

Katedra vodnej dopravy (KVD)

...KVD...

- založenie: **1. 9. 1991**;
- vychováva **odborníkov** v oblasti **prevádzky a ekonomiky vodnej dopravy** v bakalárskom, inžinierskom i doktorandskom stupni štúdia;
- k dnešnému dňu štúdium na KVD **úspešne ukončilo cca 500 absolventov.**



Profil absolventa

- právny rámec, podmienky podnikania
- dopravná technika, konštrukcia, diagnostika a údržba plavidiel
- dopravná technológia v prístavoch a prekladiskách, starostlivosť o náklad
- organizácia / riadenie plavebného podniku
- logistika



- ekonomika/controlling plavebného podniku
- obchodno – prevádzkové činnosti
- informačné a komunikačné technológie v oblasti dopravy
- komunikácia v svetovom jazyku v rozsahu všeobecnej i odbornej terminológie; práca s odbornou cudzojazyčnou literatúrou



Uplatnenie absolventa

I. – bc. stupňa

- na **nižšom stupni riadenia**
vo **výkonných** pozíciách
=dopravných,
=logistických a
=zasielateľských firiem poskytujúcich alebo obstarávajúcich
prepravné služby predovšetkým prostredníctvom vnútrozemskej a námornej plavby
a služby vnútrozemskeho riečneho alebo námorného prístavu,
=v **oblasti cestovného ruchu** pri organizovaní
a zabezpečovaní osobnej lodnej prepravy na splavných vodných tokoch a
uzatvorených vodných plochách,



=v orgánoch štátnej správy a samosprávy,
=v organizáciách štátneho odborného
dozoru v oblasti vnútrozemskej plavby,
=pri správe a údržbe vodných ciest v rámci
vodného hospodárstva vo väzbe na protipovodňovú ochranu,
=v oblasti zabezpečovania prevádzky
multimodálnych logistických centier ap.



Absolvent bc. stupňa môže na lodi vnútrozemskej plavby vykonávať funkciu ***lodníka***, po získaní požadovanej plavebnej praxe a úspešnom vykonaní štátnej skúšky pre príslušnú kategóriu odbornej spôsobilosti funkciu ***kapitána / veliteľa*** lode.



Uplatnenie absolventa

II. – inž.stupňa

- na **vyššom stupni riadenia**
v **manažérskych** pozíciách
=dopravných,
=logistických a
=zasielateľských firiem poskytujúcich alebo obstarávajúcich
prepravné služby predovšetkým prostredníctvom vnútrozemskej a námornej plavby
a služby vnútrozemskeho riečneho alebo námorného prístavu,
= v oblasti cestovného ruchu pri správe a
riadení osobnej lodnej prepravy,



=v medzinárodných organizáciách
pôsobiacich v oblasti vodnej dopravy,
=v orgánoch štátnej správy a samosprávy,
=v oblasti riadenia prevádzky
multimodálnych logistických centier,
=v podmienkach vodného hospodárstva,
=v dopravnom výskume.



Absolvent inž. stupňa spĺňa požiadavky odbornej spôsobilosti podľa Zákona NR SR č. 338/2000 Z. z. o vnútrozemskej plavbe na ***podnikanie vo vodnej doprave.***





MINISTERSTVO
DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



DOPRAVNÝ ÚRAD
TRANSPORT AUTHORITY



SLOVENSKÝ
VODOHOSPODÁRSKY
PODNIK, š. p.



Slovenská plavba
a prístavy a.s.



verejné
prístavy



KUEHNE+NAGEL



Žilinská univerzita v Žiline
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

Odborné poznatky nadobudnuté v rámci teoretickej prípravy si majú študenti možnosť overiť vo virtuálnom prostredí v špecializovanom laboratóriu katedry na **lodnom simulátore.**



Exkurzie, odborné praxe, stáže

- exkurzie v slovenských i zahraničných prístavoch a prekladiskách,
- odborné praxe a stáže v podnikoch, ktorých činnosť súvisí s vodnou dopravou.



Štúdium v zahraničí

(programy CEEPUS, ERASMUS)

- **Chorvátsko** (Sveučilište, Pomorski Fakultet Zagreb; Sveučilište, Pomorski Fakultet Split)
- **Slovinsko** (Univerzita v Ljubljani, Fakulteta za pomorstvo in promet)
- **Poľsko** (Akademia morska Gdansk a Gdynia)
- **Kanárske ostrovy** (The Universidad de La Laguna, Tenerife)



Žilinská univerzita v Žiline
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

Záujem o štúdium / úspešnosť

AKADEMICKÝ ROK	MOŽNOSŤ PRIJATIA	POČET PRIJATÝCH ŠTUDENTOV	POČET ABSOLVENTOV
2009/2010	40	17	2
2010/2011		27	4
2011/2012		33	3
2012/2013		32	7
2013/2014		24	2
2014/2015	25	17	11
2015/2016		11	4
2016/2017		16	8
2017/2018		5	6
2018/2019		6	2
2019/2020		6	5*



Prezentačno-propagačné aktivity

- výberové prednášky na stredných školách
- osobné oboznamovanie riaditeľov stredných škôl a výchovných poradcov
- UNIZA dokorán, Deň otvorených dverí F PEDAS,
- Európska noc výskumníkov
- veľtrhy vzdelávania (Gaudeamus, Proeducio)
- informačné letáky (Mestské / Obecné úrady v blízkosti vodných tokov, podnikatelia z oblasti námorného a riečneho zasielateľstva a dopravcovia vlastníci licenciu na podnikanie vo VD, inštitúcie pôsobiace v oblasti VD a VH ap., Múzeum dopravy)
- Deň prístavov
- Odomykanie vody (Baťov kanál, plte na Váhu pod Strečnom)
- sociálne siete



Stretnutie so zamestnávateľmi

- **11. 2. 2016** (z iniciatívy vtedajšieho gen.riaditeľa VP, a.s. Ing. Moravčíka
– stretnutie zástupcov zamestnávateľov a akademického prostredia MDaV SR,
ARVD, SVP, DÚ, VP, SPaP, LOD, UNIZA/KVD)

Cieľ:

- =popularizovať vodnú dopravu
- =podporiť záujem stredoškolákov o štúdium
v št. programe „Vodná doprava“
- =prezentovať možnosti uplatnenia sa (VD / VH)
- =súčinnosť pri príprave kvalifikovaných
absolventov pre trh práce (VD / VH)



„LOŽOU V ÚSTRETY BUDÚCEJ KARIÉRE“



Žilinská univerzita v Žiline
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov



Žilinská univerzita v Žiline
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

???

- Je záujem o rozvoj vodnej dopravy na Slovensku (štát, podnikateľské subjekty) ?
- Ak áno, akým formami sa tento záujem prezentuje na verejnosti ?
- Je záujem o rozvoj vzdelávania vo vodnej doprave na Slovensku (štát, zamestnávateľa) ?
- Ako áno, akými prostriedkami a spôsobmi sú schopní / ochotní podporovať vzdelávacie inštitúcie ? (duálne vzdelávanie, odborné praxe, stáže, exkurzie, výberové prednášky, štipendijné programy, participácia na tvorbe št. plánov ap.)



Ďakujem za Vašu pozornosť

doc. Ing. **Jarmila Sosedová**, PhD.
vedúca katedry

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

Katedra vodnej dopravy
Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
tel.: +421 41 513 3552 | mobil: +421 915 970 870
e-mail: jarmila.sosedova@fpedas.uniza.sk
Web: www.fpedas.uniza.sk

