



## SPRÁVA O HODNOTENÍ ŠTUDIJNÉHO PROGRAMU 1. STUPŇA ŠTÚDIA: Distribučné technológie a služby ZA AKADEMICKÝ ROK 2022/2023

### Časť A: Identifikácia

Názov fakulty/ústavu:	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Názov študijného odboru:	Doprava
Názov študijného programu:	Distribučné technológie a služby
Stupeň štúdia:	I.
Garant a spolugaranti študijného programu:	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD., prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD., doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD., doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD., doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.

### Časť B: Hodnotenie kvalitatívnych a kvantitatívnych ukazovateľov v rámci študijného programu

#### B1 : kvalitatívne ukazovatele

(prvé 4 ukazovatele z excelovského súboru „končiaci“ a 5. ukazovateľ excelovského súboru „absolventi“ poslaného z úrovne univerzity (Mgr. Krupková)

Číslo ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Očakávaná hodnota <sup>1</sup>	Zistená hodnota <sup>2</sup>	Rozdiel <sup>3</sup>	Príčiny nedosiahnutia očakávaných hodnôt a opatrenia na ich odstránenie
U <sub>VZDEL9</sub>	Miera prevencie akademických podvodov	N/A	N/A	N/A	Údaje nie sú k dispozícii
U <sub>sci17</sub>	Miera spokojnosti s prípravou a priebehom stáže/praxe	N/A	N/A	N/A	Počet odpovedí nie je štatisticky relevantný. Ukazovateľ nie je možné vyhodnotiť.
U <sub>sci20</sub>	Miera spokojnosti študentov končiacich ročníkov s kvalitou študijného programu	N/A	N/A	N/A	Počet odpovedí nie je štatisticky relevantný. Ukazovateľ nie je možné vyhodnotiť.
U <sub>sci21</sub>	Miera konzistentnosti a dopadov vzdelávania	N/A	N/A	N/A	Počet odpovedí nie je štatisticky relevantný. Ukazovateľ nie je možné vyhodnotiť.

<sup>1</sup> Pre hodnotenie AR 2022/2023: Hodnota minimálne na úrovni hodnoty tohto ukazovateľa v minulom akademickom roku. (Zadá garant študijného programu)

Pre hodnotenie od AR 2023/2024: Hodnota schválená Radou garantov fakulty a uvedená v Správe o hodnotení kvality štúdia na fakulte/ústave

<sup>2</sup> hodnota uvedená v 1. hárku excel súboru, ktorý obsahuje vyhodnotenú dáta z dotazníkov

<sup>3</sup> rozdiel Očakávanej a Zistenej hodnoty



U <sub>výstup</sub> 2 <sup>4</sup>	Miera pripravenosti absolventov pre prax z hľadiska kompetentností	N/A	N/A	N/A	Počet odpovedí nie je štatisticky relevantný. Ukazovateľ nie je možné vyhodnotiť.
------------------------------------	--	-----	-----	-----	---

(ukazovateľ zo správ o hodnotení predmetu odovzdaných garantmi predmetov)

Číslo ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Opatrenia na zlepšenie
U <sub>scl</sub> 10	Miera spokojnosti študentov s výučbou predmetu – komplexne	Všetky hodnotené predmety mali úroveň spokojnosti študentov s predmetom nad 85 percent. Teda je možné konštatovať vysokú spokojnosť študentov s výučbou predmetov študijného programu. Otázna je však vypovedacia schopnosť dotazníkov, vzhľadom na nízky počet odpovedí dotazníkového zisťovania v danom študijnom programe.

## B2: kvantitatívne ukazovatele

Číslo ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Očakávaná hodnota <sup>5</sup>	Zistená hodnota <sup>6</sup>	Rozdiel <sup>7</sup>	Príčiny nedosiahnutia očakávanej hodnoty a opatrenia na ich odstránenie
U <sub>scl</sub> 3	Podiel končiacich študentov, ktorí sa zapojili do hodnotenia <u>kvality výučby a učiteľov študijného programu</u> z celkového počtu študentov zapísaných na daný program	N/A	N/A	N/A	Údaje nie sú k dispozícii

<sup>4</sup> ukazovateľ vyhodnotený za AR 2021/2022 - ďalšie vyhodnocovanie s periódou 3 roky

<sup>5</sup> **Pre hodnotenie AR 2022/2023:** Hodnota minimálne na úrovni hodnoty tohto ukazovateľa v minulom akademickom roku v danom semestri. (Zadá garant študijného programu)

**Pre hodnotenie od AR 2023/2024:** Hodnota schválená Radou garantov fakulty/univerzity a uvedená v Správe o hodnotení kvality štúdia na fakulte/ústave

<sup>6</sup> pomer počtu študentov zapojených do prieskumu „končiaci“ (uvedený pri odpovediach študentov v MS Forms) a počtu všetkých študentov na danom študijnom programe k 31.10. kalendárneho roka, v ktorom hodnotený akademický rok začal (hodnotu poskytne študijné oddelenie fakulty)

<sup>7</sup> rozdiel Očakávanej a Zistenej hodnoty



Číslo ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Očakávaná hodnota <sup>8</sup>	Zistená hodnota <sup>9</sup>	Rozdiel <sup>10</sup>	Príčiny nedosiahnutia očakávanej hodnoty a opatrenia na ich odstránenie
U <sub>výstup 1</sub> <sup>11</sup>	Miera uplatniteľnosti absolventov študijného programu	N/A	N/A	N/A	Údaje nie sú k dispozícii (2 absolventi v AR 2022/2023 pokračujú v Ing. štúdiu na št. programe Poštové inžinierstvo)
U <sub>výstup 3</sub> <sup>12</sup>	Miera spokojnosti zamestnávateľov s dosahovanými výstupmi vzdelávania študijného programu	N/A	N/A	N/A	Údaje nie sú k dispozícii

### Časť C: Zhodnotenie plnenia opatrení v prípade nesplnených očakávaných hodnôt jednotlivých ukazovateľov v predchádzajúcom akademickom roku

(zo správy za predchádzajúci akademický rok uviesť „úroveň splnenia opatrenia“ (ak bolo prijaté) a v prípade **nesplnenia** opatrenia uviesť komentár.)

Číslo ukazovateľa	Úroveň splnenia opatrenia <sup>13</sup>	Komentár
U <sub>VZDEL9</sub>	v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie	Vzhľadom na nízky počet študentov, ktorí vyplnili hodnotenie nebolo možné prijať opatrenia
U <sub>sci17</sub>	v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie	Vzhľadom na nízky počet študentov, ktorí vyplnili hodnotenie nebolo možné prijať opatrenia
U <sub>sci20</sub>	v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie	Vzhľadom na nízky počet študentov, ktorí vyplnili hodnotenie nebolo možné prijať opatrenia
U <sub>sci21</sub>	v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie	Vzhľadom na nízky počet študentov, ktorí vyplnili hodnotenie nebolo možné prijať opatrenia
U <sub>výstup 2</sub>	v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie	Vzhľadom na nízky počet študentov, ktorí vyplnili hodnotenie nebolo možné prijať opatrenia

<sup>8</sup> **Pre hodnotenie AR 2022/2023:** Hodnota minimálne na úrovni hodnoty tohto ukazovateľa v minulom akademickom roku v danom semestri. (Zadá garant študijného programu)

**Pre hodnotenie od AR 2023/2024:** Hodnota schválená Radou garantov fakulty a uvedená v Správe o hodnotení kvality štúdia na fakulte/ústave

<sup>9</sup> hodnota uvedená v 1. hárku excel súboru, ktorý obsahuje vyhodnotenú dáta z dotazníkov

<sup>10</sup> rozdiel Očakávanej a Zistenej hodnoty

<sup>11</sup> ukazovateľ poslaný z úrovne rektorátu (Ing. Kocová) - hodnota vyhodnocovaná MŠVVŠ. (Napri.: v hodnotení za AR 2022/2023 to je hodnota poslaná z MŠVVŠ za kalendárny rok 2022, v hodnotení za AR 2023/2024 to je hodnota poslaná z MŠVVŠ za kalendárny rok 2023 atď.)

<sup>12</sup> ukazovateľ bude vyhodnocovaný za AR 2023/2024 a potom každé 3 roky

<sup>13</sup> vyberte jednu z možností úrovne plnenia: splnené / čiastočne splnené / nesplnené / v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie



<b>U<sub>scl</sub> 3</b>	<b>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</b>	<i>Vzhľadom na nízky počet študentov, ktorí vyplnili hodnotenie nebolo možné prijať opatrenia</i>
<b>U<sub>výstup</sub> 1</b>	<b>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</b>	<i>Vzhľadom na nízky počet študentov, ktorí vyplnili hodnotenie nebolo možné prijať opatrenia</i>
<b>U<sub>výstup</sub> 3</b>	<b>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</b>	<i>Vzhľadom na nízky počet študentov, ktorí vyplnili hodnotenie nebolo možné prijať opatrenia</i>

#### Časť D: Zhodnotenie slabých a silných stránok študijného programu

(čo je potrebné minimálne udržiavať v ŠP a čo je potrebné v ŠP vylepšiť)

Silné stránky študijného programu	Slabé stránky študijného programu
<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Príprava študentov na analýzy poštového trhu: Tento program pripravuje študentov na vykonávanie dôkladných analýz v oblasti poštového trhu. Táto schopnosť je nevyhnutná pre efektívne plánovanie a rozhodovanie na operatívnej a taktickej úrovni riadenia v poštových a logistických podnikoch.</i></li><li>• <i>Principiálne znalosti v oblasti logistiky, poštových technológií a služieb: Študenti získavajú prehľadné znalosti o logistike, poštových technologických a logistických procesoch a službách, ako aj o poštových sieťach. Toto im umožňuje lepšie pochopiť princípy a funkcie poštových a distribučných systémov.</i></li><li>• <i>Znalosti o automatizácii procesov: Program klade dôraz na moderné prvky automatizácie procesov, čo je v dnešnej dobe nevyhnutnosťou. Študenti sa naučia, ako modelovať a optimalizovať systémy s použitím automatickej identifikácie a inteligentných zariadení.</i></li><li>• <i>Praktické skúsenosti v špecializovaných laboratóriách: Program poskytuje študentom prístup k špecializovaným laboratóriám AIDC-LAB a HMI-LAB, kde môžu prakticky overiť a aplikovať svoje teoretické znalosti.</i></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Nízky počet študentov: Slabou stránkou ŠP je relatívne nízky počet uchádzačov o štúdium a následne študentov. To determinuje výsledky ukazovateľov študijného programu. V súčasnosti však evidujeme každoročne sa zvyšujúci počet záujemcov o štúdium tohto bakalárskeho študijného programu.</i></li></ul>



- *Spojenie teórie s praxou: Študijný program je prepojený s praktickými skúsenosťami prostredníctvom štipendijného programu Slovenskej pošty, a.s. To študentom umožňuje lepšie pochopiť, ako sa teoretické znalosti uplatňujú v reálnom pracovnom prostredí. Študenti taktiež v druhom ročníku absolvujú odbornú prax.*

Meno garanta študijného programu:	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Podpis:	
Rada študijného programu schválila dňa <sup>14</sup> :	17.1. 2024		

<sup>14</sup> garant študijného programu archivuje u seba zápis o zasadnutí Rady študijného programu, na ktorom bola správa schválená