



SPRÁVA O HODNOTENÍ ŠTUDIJNÉHO PROGRAMU 1. STUPŇA ŠTÚDIA LETECKÁ DOPRAVA  
ZA AKADEMICKÝ ROK 2023/2024

Časť A: Identifikácia

|                                            |                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Názov fakulty/ústavu:                      | Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov                                                                                                                                |
| Názov študijného odboru:                   | Doprava                                                                                                                                                                       |
| Názov študijného programu:                 | Letecká doprava                                                                                                                                                               |
| Stupeň štúdia:                             | 1.                                                                                                                                                                            |
| Garant a spolugaranti študijného programu: | prof. Ing. Andrej Novák, PhD.<br>doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.<br>prof. Ing. Anna Tomová, CSc.<br>doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.<br>doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD. |

|                                            |  |
|--------------------------------------------|--|
| Počet študentov zúčastnených na prieskume: |  |
|--------------------------------------------|--|

|                                                                                                  |                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Je vzorka zúčastnených študentov menšia ako 5 študentov a zároveň aspoň 10 % všetkých študentov: | NIE – výsledky prieskumu sú významné |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|

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

| Číslo ukaz.          | 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>VZDEL</sub> 9 | Miera prevencie akademických podvodov | 67,37 %                        | 77,39                        | +10,02 %             | Všetky práce budú kontrolované naďalej na zhodu ako aj etické citovanie AI. |

<sup>1</sup> Hodnota uvedená v Správe o hodnotení kvality štúdia na fakulte/univerzite-pre celouniverzitné ŠP (zverejnená na: <https://www.uniza.sk/index.php/hodnotiace-spravy>)

<sup>2</sup> Hodnota uvedená vo vyhodnotení ukazovateľov prieskumu končiacimi študentmi, ktoré má garant k dispozícii v e-vzdelávaní

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



|                                   |                                                                                |         |         |          |  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|--|
| U <sub>sci17</sub>                | Miera spokojnosti s prípravou a priebehom stáže/praxe                          | 60 %    | 71,11 % | +11,11 % |  |
| U <sub>sci20</sub>                | Miera spokojnosti študentov končiacich ročníkov s kvalitou študijného programu | 64,85%  | 74,24 % | +9,39 %  |  |
| U <sub>sci21</sub>                | Miera konzistentnosti a dopadov vzdelávania                                    | 67,03 % | 78,4 %  | +11,37 % |  |
| U <sub>výstup 2<sup>4</sup></sub> | Miera pripravenosti absolventov pre prax z hľadiska kompetentností             | -       | -       | -        |  |

#### Ukazovateľ vyhodnotený v správach o hodnotení predmetu odovzdaných garantmi predmetov

| Číslo ukaz.        | Názov ukazovateľa                                          | Opatrenia na zlepšenie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| U <sub>sci10</sub> | Miera spokojnosti študentov s výučbou predmetu – komplexne | <i>Miera spokojnosti s výučbou je na dostačujúcej úrovni. Cvičenia v hodnotených predmetoch by mali prebiehať v menšom počte študentov. Materiály sú poskytované študentom s dostatočným predstihom, a na začiatku každého cvičenia by mala byť sumarizácia obsahu prednášky. Vstupy do literatúry a príslušné odborné zdroje by mali byť jasne dostupné cez univerzitný vzdelávací systém. Tieto opatrenia zabezpečia lepšiu orientáciu a aktívnu účasť študentov na predmetoch.</i> |

| Číslo ukaz.        | 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 3</sub> | Podiel končiacich študentov, ktorí sa zapojili do hodnotenia <u>Kvality výučby a kvality učiteľov študijného programu</u> z celkového počtu | 7,14 %                         | 8/41<br>19,51 %              | +12,37 %             | Nevhodne zvolený spôsob dotazovania v IT systéme, zle spracovaný IT systém pre dotazovanie príliš dlhý a nekonzistentný dotazník. Bude prerokované zlepšenie IT systému zodpovedná osoba prorektor pre informatiku a oddelenie CIKT. |

<sup>4</sup> Ukazovateľ vyhodnocovaný z prieskumu medzi absolventmi, ktorý sa koná každé 3 roky (prvýkrát za AR 2021/2022). Ukazovateľ posielať z oddelenia pre vzdelávanie na rektoráte vždy prodekanovi pre vzdelávanie (do tabuľky uviesť posledný vyhodnotený údaj)

<sup>5</sup> Hodnota uvedená v Správe o hodnotení kvality štúdia na fakulte/univerzite (zverejnená na: <https://www.uniza.sk/index.php/hodnotiace-spravy>)

<sup>6</sup> Pomer počtu študentov zapojených do prieskumu „končiaci študenti“ a počtu všetkých študentov na danom študijnom programe k 31.10. kalendárneho roka, v ktorom hodnotený akademický rok začal (hodnotu poskytnú študijné referáty fakúlt)

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



|  |                                      |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|--|--|
|  | študentov zapísaných na daný program |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|--|--|

| Číslo ukaz.                        | Názov ukazovateľa                                                                         | Očakávaná hodnota | Zistená hodnota | Rozdiel | Príčiny nedosiahnutia očakávanej hodnoty a opatrenia na ich odstránenie |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|---------|-------------------------------------------------------------------------|
| U <sub>výstup</sub> 1 <sup>8</sup> | Miera uplatniteľnosti absolventov študijného programu                                     | 98,4 %            | 100 %           | +1,6 %  | Hodnota je na výbornej úrovni.                                          |
| U <sub>výstup</sub> 3 <sup>9</sup> | Miera spokojnosti zamestnávateľov s dosahovanými výstupmi vzdelávania študijného programu | -                 | 80%             | -       | Zistená hodnota na úrovni PEDAS, pre oblasť doprava.                    |

Časť C: Hodnotenie plnenia opatrení pre vybrané ukazovatele U<sub>VZDEL</sub>9, U<sub>scl</sub>17, U<sub>scl</sub>20, U<sub>scl</sub>21, U<sub>výstup</sub> 2, U<sub>scl</sub> 3, U<sub>výstup</sub> 1, U<sub>výstup</sub> 3, ak boli prijaté v predchádzajúcom akademickom roku

| Číslo ukazovateľa                                                         | Opatrenie | Úroveň splnenia opatrenia <sup>10</sup>       | Dopad prijatého opatrenia |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------|---------------------------|
| U <sub>VZDEL</sub> 9 Miera prevencie akademických podvodov                |           | v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie |                           |
| U <sub>scl</sub> 17 Miera spokojnosti s prípravou a priebehom stáže/praxe |           | v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie |                           |

<sup>8</sup> Ukazovateľ posielaný z oddelenia pre vzdelávanie na rektoráte vždy prodekanovi pre vzdelávanie. Ukazovateľ vyhodnocovaný MŠVVM za kalendárny rok, v ktorom AR začal. (Např. v hodnotení za AR 2023/2024 to je hodnota zverejnená MŠVVM za kalendárny rok 2023...)

<sup>9</sup> Ukazovateľ vyhodnocovaný z prieskumu medzi zamestnávateľmi každé 3 roky (prvýkrát za AR 2023/2024). Ukazovateľ posielaný z oddelenia pre vzdelávanie na rektoráte vždy prodekanovi pre vzdelávanie (do tabuľky uviesť posledný vyhodnotený údaj)

<sup>10</sup> Vyberte jednu z možností úrovne plnenia: splnené / čiastočne splnené / nesplnené / v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie



|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>U<sub>sci</sub>20</b> Miera spokojnosti študentov končiacich ročníkov s kvalitou študijného programu                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      | <i>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</i> |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>U<sub>sci</sub>21</b> Miera konzistentnosti a dopadov vzdelávania                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                      | <i>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</i> |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>U<sub>výstup</sub> 2</b> Miera pripravenosti absolventov pre prax z hľadiska kompetentností                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                      | <i>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</i> |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>U<sub>sci</sub> 3</b> Podiel končiacich študentov, ktorí sa zapojili do hodnotenia <u>Kvality výučby a kvality učiteľov študijného programu</u> z celkového počtu študentov zapísaných na daný program | Nevhodne zvolený spôsob dotazovania v IT systéme, zle spracovaný IT systém pre dotazovanie príliš dlhý a nekonzistentný dotazník. Bude prerokované zlepšenie IT systému zodpovedná osoba prorektor pre informatiku a oddelenie CIKT. | <i>častočne splnené</i>                              | Rokovanie o zmene systému dokazovania študentov, zmena v systéme vyplnia dotazníkov prejavovaná zmena sa očakáva až vo výsledkoch v roku 2024/2025. IT systémy budú sledované na úrovni zamestnancov a reportované chyby systému CIKT a vedeniu UNIZA. |
| <b>U<sub>výstup</sub> 1</b> Miera uplatniteľnosti absolventov študijného programu                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                      | <i>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</i> |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>U<sub>výstup</sub> 3</b> Miera spokojnosti zamestnávateľov s dosahovanými výstupmi vzdelávania študijného programu                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                      | <i>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Študijný program systematicky posilňuje kompetencie študentov v teoretických rámcoch, metódach a postupoch využívaných pri analýze a riešení fragmentovaných problémov v rôznych odvetviach dopravy s zameraním sa na leteckú dopravu a jej špecifiká. Týmto študenti získavajú schopnosti na efektívne riešenie základných logistických a manažérskych úloh a stratégií na rozhodovacie problémy. Ich kvalifikácia ich oprávňuje k úspešnému pôsobeniu na nižších a stredných manažérskych úrovniach v leteckých podnikoch, inštitúciách verejného sektora a ďalších organizáciách pôsobiach v doprave. V rámci výučby je využívané špeciálne vybavenie učební a laboratórií ako aj špecifické prostredie letiska Žilina.</i> | <i>Optimalizácia interakcie medzi vyučujúcim a študentmi na cvičeniach v konkrétnych predmetoch, identifikovaných v dotazníkoch, je strategickým cieľom. Potreba zabezpečenia optimálnej funkčnosti počítačovej siete a systémov UNIZA, kde prebieha napojenie na výučbu v riešení na úrovni fakulty vytvorením novej celofakultnej učebne informatiky.</i> |

|                                                                            |                               |         |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Meno garanta študijného programu:                                          | Prof. Ing. Andrej Novák, PhD. | Podpis: |  |
| Rada študijného programu na svojom zasadnutí schválila dňa <sup>11</sup> : | 19.12.2024                    |         |                                                                                       |

<sup>11</sup> Garant študijného programu archivuje u seba zápis o zasadnutí Rady študijného programu, na ktorom bola správa schválená