



SPRÁVA O HODNOTENÍ ŠTUDIJNÉHO PROGRAMU 3. STUPŇA ŠTÚDIA TEORETICKÁ ELEKTROTECHNIKA ZA AKADEMICKÝ ROK 2023/24

Časť A: Identifikácia

Názov fakulty/ústavu:	Fakulta elektrotechniky a informačných technológií
Názov študijného odboru:	elektrotechnika
Názov študijného programu:	teoretická elektrotechnika
Stupeň štúdia:	3. (PhD.)
Garant a spolugaranti študijného programu:	prof. Ing. Ladislav Janoušek, PhD.; prof. Ing. Milan Smetana, PhD.; doc. Ing. Branko Babušiak, PhD.; doc. Ing. Mariana Beňová, PhD.; doc. Ing. Štefan Borik, PhD.

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

B1 : kvalitatívne ukazovatele

Číslo ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Očakávaná hodnota ¹	Zistená hodnota ²	Rozdiel ³	Príčiny nedosiahnutia očakávaných hodnôt a opatrenia na ich odstránenie
U _{VZDEL} 9	Miera prevencie akademických podvodov	70%	90%	+20%	
U _{sci} 10	Miera spokojnosti študentov s výučbou predmetov - komplexne	70%	100%	+30%	

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

² Hodnota vyhodnoteného ukazovateľa z prieskumu medzi doktorandmi. Zabezpečuje oddelenie pre vedu a výskum na rektoráte - Mgr. Poláčková

³ Rozdiel Očakávanej a Zistenej hodnoty



U _{sci16}	Dostupnosť zdrojov plánovaných v informačných listoch predmetov	80%	90%	+10%	
U _{sci17}	Miera spokojnosti s prípravou a priebehom stáže/praxe študentov	70%	93%	+23%	
U _{sci20}	Miera spokojnosti študentov s kvalitou študijného programu	70%	94%	+24%	

B2: kvantitatívne ukazovatele

Číslo ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Očakávaná hodnota ⁴	Zistená hodnota ⁵	Rozdiel ⁶	Príčiny nedosiahnutia očakávanej hodnoty a opatrenia na ich odstránenie
U _{SCL 3} ⁷	Podiel študentov daného študijného programu, ktorí sa zapojili do hodnotenia kvality výučby a učiteľov z celkového počtu študentov na danom programe	50%	33%	-17%	Príčiny: nízky záujem a motivácia študentov pre poskytovanie spätnej väzby. Opatrenia: výstupy spätnej väzby sú v rámci VSK UNIZA veľmi dôležitým ukazovateľom. Je potrebná cielenejšia komunikácia smerom k študentom s dôrazom na potrebu získavania relevantných údajov a zvýšenie povedomia študentov o ich aktívnej úlohe v procese vnútorného systému kvality.

⁴ Hodnota uvedená v Správe o hodnotení kvality štúdia na fakulte/univerzite-pre celouniverzitné ŠP (zverejnená na: <https://www.uniza.sk/index.php/hodnotiace-spravy>)

⁵ Vyhodnotené dáta z dotazníkov

⁶ Rozdiel Očakávanej a Zistenej hodnoty

⁷ Pomer počtu doktorandov zapojených do prieskumu „doktorandi“ a počtu všetkých doktorandov na danom študijnom programe k 31.10. kalendárneho roka, v ktorom hodnotený akademický rok začal (hodnotu poskytnú študijné referáty fakúlt)



U_{SCL} 4⁸	Podiel študentov daného programu vyslaných na mobility do zahraničia z celkového počtu študentov na danom programe	30%	75%	+45%	
U_{výstup} 1⁹	Miera uplatniteľnosti absolventov študijného programu	90%	100%	+10%	

(zdroj hodnôt vybraných ukazovateľov: referent pre doktorandské štúdium na fakulte)

Číslo ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Hodnotený akademický rok 2023/24	Zistená hodnota v akademickom roku 2022/23	Zistená hodnota v akademickom roku 2021/22	Zistená hodnota v akademickom roku 2020/21	Zistená hodnota v akademickom roku 2019/20
U_{vzdel} 1	Počet študentov študijného programu¹⁰ v jednotlivých rokoch štúdia	denné 0/1/3 externé 2/0/0/0	denné 1/3/2	denné 3/2/2 externé 2/0/0/0	denné 2/2/2	denné 2/2/2
U_{Tč} 10	Počet školiteľov v danom odbore habilitácií a inaugurácií¹¹	11	12	10	10	12

Časť C: Hodnotenie plnenia opatrení pre vybrané ukazovatele U_{VZDEL}9, U_{sci}10, U_{sci}16, U_{sci}17, U_{sci}20, U_{sci}3, U_{SCL}4, U_{výstup}1, ak boli prijaté v predchádzajúcom akademickom roku

Číslo ukazovateľa	Úroveň splnenia opatrenia ¹²	Komentár
U_{VZDEL}9 Miera prevencie akademických podvodov	<i>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</i>	

⁸ Pomer počtu doktorandov daného programu vyslaných na mobility do zahraničia a počtu všetkých doktorandov na danom študijnom programe k 31.10. kalendárneho roka, v ktorom hodnotený akademický rok začal (hodnotu poskytne koordinátor Erasmus+ mobilít fakulty a študijné oddelenie fakulty)

⁹ 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...)

¹⁰ Údaje poskytne referent pre doktorandské štúdium na fakulte

¹¹ Údaje poskytne referent pre doktorandské štúdium na fakulte

¹² Vyberte jednu z možností úrovne plnenia: splnené / čiastočne splnené / nesplnené / v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie



U_{sci}10 Miera spokojnosti študentov s výučbou predmetov - komplexne	<i>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</i>	
U_{sci}16 Dostupnosť zdrojov plánovaných v informačných listoch predmetov	<i>Opatrenie je naplnené a hodnota daného ukazovateľa je nad očakávanú hodnotu.</i>	
U_{sci}17 Miera spokojnosti s prípravou a priebehom stáže/praxe študentov	<i>Opatrenie je naplnené a hodnota daného ukazovateľa je nad očakávanú hodnotu.</i>	
U_{sci}20 Miera spokojnosti študentov s kvalitou študijného programu	<i>Opatrenie je naplnené a hodnota daného ukazovateľa je nad očakávanú hodnotu.</i>	
U_{SCL} 3 Podiel študentov daného študijného programu, ktorí sa zapojili do hodnotenia kvality výučby a učiteľov z celkového počtu študentov na danom programe	<i>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</i>	
U_{SCL} 4 Podiel študentov daného programu vyslaných na mobility do zahraničia z celkového počtu študentov na danom programe	<i>v predchádzajúcom AR nebolo prijaté opatrenie</i>	
U_{výstup} 1 Miera uplatniteľnosti absolventov študijného programu	<i>Opatrenie je naplnené a hodnota daného ukazovateľa je nad očakávanú hodnotu.</i>	



Časť D: Zhodnotenie slabých a silných stránok študijného programu

(čo je potrebné minimálne udržiavať v študijnom programe a čo je potrebné vylepšiť v študijnom programe)

Silné stránky študijného programu	Slabé stránky študijného programu
• úzka previazanosť tém dizertačných prác na vedecko-výskumné aktivity pracoviska; • vybavenie vedecko-výskumných laboratórií; • silná medzinárodná spolupráca v oblasti fotopletyzomografického zobrazovania; • zahraničné stáže doktorandov s úzkym previazaním na riešenú problematiku; • kvalita školení.	• medzinárodná spolupráca v ďalších oblastiach vedy a výskumu; • transfer riešení do praxe.

Meno garanta študijného programu:	prof. Ing. Ladislav Janoušek, PhD.	Podpis:	
Rada študijného programu schválila dňa ¹³ :	16.12.2024		

¹³ Garant študijného programu archivuje u seba zápis o zasadnutí Rady študijného programu, na ktorom bola správa schválená