

Hodnotiaca správa

pracovnej skupiny AK

vo veci posúdenia spôsobilosti vysokej školy uskutočňovať študijný program
podľa § 82 ods. 2 písm. a)

Číslo žiadosti:	568_17
Žiadajúca vysoká škola (aj pracovisko, kde sa ŠP bude uskutočňovať):	Slovenská technická univerzita v Bratislave Fakulta elektrotechniky a informatiky
Predseda pracovnej skupiny:	Prof. Ing. Miroslav Fikar, DrSc.
Pracovná skupina (názov):	Pracovná skupina pre informatické vedy, automatizáciu a telekomunikácie OV16

V žiadosti sa požaduje posúdenie spôsobilosti uskutočňovať študijný program:

Názov ŠP	Číslo a názov ŠO (v súlade so SŠO)	Stupeň	Forma	Štandardná dĺžka štúdia	Jazyk uskutočňovania	Akademický titul
Multimediálne informačné a komunikačné technológie	2627 telekomunikácie	2.	D	2 roky	1. slovenský 2. anglický	Ing.

Posúdenie žiadosti:

A1	<p>Splnené: Pracovisko žiadateľa preukazuje nepretržitú výskumnú činnosť v problematike študijného odboru 2627 telekomunikácie medzinárodne akceptovanú v takej miere, aby študenti aktívnou účasťou mohli získať nové poznatky, ktoré akceptuje príslušná medzinárodná vedecká alebo umelecká spoločnosť Pracovisko má publikačné výstupy na špičkovej medzinárodnej úrovni.</p>
A2	<p>Splnené: Knižničný fond Knižnice FEI STU tvoria jej vlastné fondy a fondy na jednotlivých ústavoch. Knižnica má bezbariérový prístup. V študovni je k dispozícii 95 študijných miest. Nachádza sa tam základná a doplnková študijná literatúra, časopisy, zborníky, encyklopédie, jazykové a náučné slovníky – usporiadané tematicky podľa odborov, používatelia majú k nim voľný prístup. V študovni majú študenti možnosť využívať 5 počítačov s pripojením na internet, intranet, Wi-Fi sieť a prístupom do 16 licencovaných databáz, 2 tlačiarne, 2 skenery, 1 kopírovací prístroj. Slabozrakým používateľom slúži elektronická čítacia lupa a skener s technológiou OCR. Pre kolektívne štúdium sú k dispozícii magnetické tabule. Knižnica má plnoautomatizovanú výpočtovú službu – knižničný informačný systém ARL Na výučbe predmetov v inžinierskom študijnom programe multimediálne informačné a komunikačné technológie sa budú využívať vybudované špeciálne laboratória (E-learning Multimedia Laboratory, Laboratory of Data Transmission, Laboratory of Digital Signal Processing, Laboratory of Next Generation Networks, Laboratory of Multimedia Communication, Laboratory of Telecommunications Management Network, Laboratory of Telecommunications Technology, NGN Lab, Audioacoustical Laboratory). Pre študentov FEI STU je k dispozícii sieť WiFi Eduroam. Na fakulte sú „non-stop“ voľne prístupné počítačové miestnosti. Prevádzkovaných je tiež 5 počítačových učební s celkovou kapacitou 225 ks PC. Fakulta má optickú hviezdnicovú sieť s prenosovou rýchlosťou 1 Gb, pripojenú na metropolitnú sieť SANET (2x 10Gb). STU má zakúpené mnohé celouniverzitné licencie, napr. ANSYS, Matlab & Simulink, LabVIEW, ESET, Microsoft Office. Študijný program multimediálne informačné a komunikačné technológie je z hodnotených hľadísk nadštandardne zabezpečený.</p>
A3	<p>Splnené: Minimálna podmienka splnenia kritéria je zabezpečená vysokoškolskými pedagógmi, prof. Ing.</p>

Gregorom Rozinajom, PhD., prof. Ing. Jaroslavom Polecom, PhD. a doc. Ing. Martinom Medveckým, PhD., ktorí dlhodobo pôsobia v odbore telekomunikácie a sú zamestnaní na FEI STUBA na plný pracovný úväzok.

Priezvisko a meno	Rozinaj Gregor	Tituly	prof. Ing. PhD.
Študijný odbor (funkcia)	Telekomunikácie – profesor		
Študijný odbor (titul profesor)	Telekomunikácie	Rok udelenia	2014
Študijný odbor (titul docent)	Aplikovaná informatika	Rok udelenia	1998
Veľkosť pracovného úväzku	100		
Pôsobenie v tejto pozícii v ďalších študijných programoch	16580/104608 – Telekomunikácie, 1.stupeň 104357/104358/104359/104360 – Telekomunikácie, 3.stupeň		
Priezvisko a meno	Polec Jaroslav	Tituly	prof. Ing. PhD.
Študijný odbor (funkcia)	Telekomunikácie – profesor		
Študijný odbor (titul profesor)	Telekomunikácie	Rok udelenia	2007
Študijný odbor (titul docent)	Aplikovaná informatika	Rok udelenia	1997
Veľkosť pracovného úväzku	100		
Pôsobenie v tejto pozícii v ďalších študijných programoch	16580/104608 – Telekomunikácie, 1.stupeň 104357/104358/104359/104360 – Telekomunikácie, 3.stupeň		
Priezvisko a meno	Medvecký Martin	Tituly	doc. Ing. PhD.
Študijný odbor (funkcia)	Telekomunikácie – docent		
Študijný odbor (titul profesor)		Rok udelenia	
Študijný odbor (titul docent)	Telekomunikácie	Rok udelenia	2009
Veľkosť pracovného úväzku	100		
Pôsobenie v tejto pozícii v ďalších študijných programoch	16580/104608 – Telekomunikácie, 1.stupeň 104357/104358/104359/104360 – Telekomunikácie, 3.stupeň		

V študijnom programe budú pôsobiť celkom 4 profesori, 3 docenti, 6 odborných asistentov a 1 asistent.

Pomer očakávaného počtu študentov študijného programu a prepočítaného počtu zamestnancov s vysokoškolským vzdelaním tretieho stupňa je 6,84.

Študijný program je dostatočne personálne zabezpečený, pričom všetky povinné ako aj povinne voliteľné predmety zabezpečujú učitelia zamestnaní na FEI STU na ustanovený týždenný pracovný čas, čím dokážu plynulo a trvalo udržiavať kvalitu vzdelávacieho procesu a zabezpečovať rozvoj študijného programu.

Semináre, projektová a iná činnosť vo všetkých povinných a povinne voliteľných predmetoch sú zabezpečované buď profesormi alebo docentmi, pričom odborní asistenti sa budú podieľať na vybraných činnostiach pod dohľadom príslušných profesorov resp. docentov.

Publikačná činnosť jednotlivých pedagógov dokazuje významné vedecké pôsobenie jednotlivých učiteľov v oblasti vedného odboru Telekomunikácie a jemu príbuzných odboroch..

A4

Splnené

Keďže ide o nový študijný program, k dispozícii sú len údaje o počte záverečných prác, vedených pracovníkmi Ústavu multimediálnych informačných a komunikačných technológií v aktuálne bežiacom študijnom programe telekomunikácie, na ktorý predkladaný študijný program nadväzuje.

Počet záverečných prác v ŠP telekomunikácie za akademické roky 2015/2016 a 2016/17 bol 147, počet vedúcich záverečných prác bol 15. Počet záverečných prác študentov na prvom a druhom stupni štúdia, vedených jedným učiteľom, nepresiahol v jednom akademickom roku stanovený limit 10. Predpokladajú sa podobné údaje aj pre nový ŠP.

U viacerých učiteľov (Baroňák, Chromý, Kotuliaková, Klučík) sa počet záverečných prác blíži

	k hornej hranici, doporučuje sa rovnomernejšie rozdelenie medzi ostatných školiteľ'ov.																																
A5	Splnené Členmi skúšobnej komisie pre štátne skúšky v 2.stupni štúdia môžu byť vysokoškolskí učiteľia na funkčnom mieste profesora, docenta, vysokoškolskí učiteľia vo funkcii odborného asistenta s vysokoškolským vzdelaním tretieho stupňa a ďalší odborníci, ktorých schválila vedecká rada fakulty. Najmenej dvaja členovia komisie sú vysokoškolskí učiteľia pôsobiaci vo funkcii profesor alebo vo funkcii docent. Skúšobná komisia na vykonanie štátnych skúšok má okrem predsedu komisie najmenej ďalších troch členov. Zloženie skúšobných komisií pre 2.stupeň na vykonanie štátnych skúšok určuje dekan fakulty.																																
A6	Splnené Navrhovaným garantom ŠP je prof. Ing. Gregor Rozinaj, PhD.																																
	<table><tr><td>Priezvisko a meno</td><td>Rozinaj Gregor</td><td>Tituly</td><td>prof. Ing. PhD.</td></tr><tr><td>Rok narodenia</td><td>1957</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Študijný odbor (funkcia)</td><td>Telekomunikácie – profesor</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Študijný odbor (titul profesor)</td><td>Telekomunikácie</td><td>Rok udelenia</td><td>2007</td></tr><tr><td>Študijný odbor (titul docent)</td><td>Aplikovaná informatika</td><td>Rok udelenia</td><td>1995</td></tr><tr><td>Veľkosť pracovného úväzku</td><td>100</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Garantuje študijný program na inej vysokej škole</td><td></td><td></td><td>nie</td></tr><tr><td>Pracuje pre inú vysokú školu v pozícii rektora, prorektora, dekana, prodekana, vedúceho zamestnanca vysokej školy alebo vedúceho zamestnanca fakulty alebo vykonáva obdobnú prácu pre vysokú školu v zahraničí</td><td></td><td></td><td>nie</td></tr></table>	Priezvisko a meno	Rozinaj Gregor	Tituly	prof. Ing. PhD.	Rok narodenia	1957			Študijný odbor (funkcia)	Telekomunikácie – profesor			Študijný odbor (titul profesor)	Telekomunikácie	Rok udelenia	2007	Študijný odbor (titul docent)	Aplikovaná informatika	Rok udelenia	1995	Veľkosť pracovného úväzku	100			Garantuje študijný program na inej vysokej škole			nie	Pracuje pre inú vysokú školu v pozícii rektora, prorektora, dekana, prodekana, vedúceho zamestnanca vysokej školy alebo vedúceho zamestnanca fakulty alebo vykonáva obdobnú prácu pre vysokú školu v zahraničí			nie
Priezvisko a meno	Rozinaj Gregor	Tituly	prof. Ing. PhD.																														
Rok narodenia	1957																																
Študijný odbor (funkcia)	Telekomunikácie – profesor																																
Študijný odbor (titul profesor)	Telekomunikácie	Rok udelenia	2007																														
Študijný odbor (titul docent)	Aplikovaná informatika	Rok udelenia	1995																														
Veľkosť pracovného úväzku	100																																
Garantuje študijný program na inej vysokej škole			nie																														
Pracuje pre inú vysokú školu v pozícii rektora, prorektora, dekana, prodekana, vedúceho zamestnanca vysokej školy alebo vedúceho zamestnanca fakulty alebo vykonáva obdobnú prácu pre vysokú školu v zahraničí			nie																														
	Prehľad výstupov garanta:																																
	<table><tr><td></td><td>Celkovo</td><td>Za posledných šesť rokov</td></tr><tr><td>Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus</td><td>60</td><td>22</td></tr><tr><td>Počet výstupov kategórie A</td><td>24</td><td>4</td></tr><tr><td>Počet výstupov kategórie B</td><td>44</td><td>27</td></tr><tr><td>Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A</td><td>41</td><td>23</td></tr><tr><td>Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby</td><td>20</td><td>12</td></tr><tr><td>Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni</td><td>10/1</td><td>7 /1</td></tr></table>		Celkovo	Za posledných šesť rokov	Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	60	22	Počet výstupov kategórie A	24	4	Počet výstupov kategórie B	44	27	Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	41	23	Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	20	12	Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	10/1	7 /1											
	Celkovo	Za posledných šesť rokov																															
Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	60	22																															
Počet výstupov kategórie A	24	4																															
Počet výstupov kategórie B	44	27																															
Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	41	23																															
Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	20	12																															
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	10/1	7 /1																															
	Najvýznamnejšie vedecké práce za posledných 6 rokov																																
	<table><tr><td>1</td><td>Kacur, J., Rozinaj, G.: Building accurate and robust HMM models for practical ASR systems. In: Telecommunication Systems , Vol 52, No 3, 2013, Publisher: Springer Netherlands, pp.: 1683-1696., ISSN print: 1018-4864, ISSN online: 1572-9451 (A-kategória IF2016 1,027).</td></tr><tr><td>2</td><td>Treiber, A., Gruhler, G., Rozinaj, G.: Improvement of Speed and Accuracy of Operation of Rotaryen Coders in Human-Machine-Interfaces through Optimized Acoustic Feedback. In: Journal of the Acoustical Society of America, Vol. 130., No. 2., 2011, pp. EL57-EL61, ISSN: 0001-4966 (A-kategória IF2016 1,646)</td></tr><tr><td>3</td><td>Rozinaj, G.: Editorial. In: Telecommunication Systems , Vol 52, No 3, 2013, Publisher: Springer Netherlands, pp.: 1615-1616, ISSN: 1018-4864 (A-kategória IF2016 1,027)</td></tr><tr><td>4</td><td>MARMOL, F. G. - ROZINAJ, Gregor - SCHUMANN, Sebastian - LABAJ, Ondrej - KAČUR, Juraj. Smart App-Store: expanding the frontiers of smartphone ecosystems. In Computer. Vol. 47, No. 6 (2014), s. 42-47. ISSN 0018-9162. V databáze: SCOPUS.</td></tr><tr><td>5</td><td>ROZINAJ, Gregor - VANČO, Marek - MINÁRIK, Ivan - DROZD, Ivan - RYBÁROVÁ, Renáta. Extending system capabilities with multimodal control. In Acta Polytechnica Hungarica. Vol. 13, no. 4 (2016), s. 185-204. ISSN 1785-8860. V databáze: WOS: 000384766900012 ; SCOPUS: 2-s2.0-84984846454 (A-kategória IF2016 0,746).</td></tr></table>	1	Kacur, J., Rozinaj, G.: Building accurate and robust HMM models for practical ASR systems. In: Telecommunication Systems , Vol 52, No 3, 2013, Publisher: Springer Netherlands, pp.: 1683-1696., ISSN print: 1018-4864, ISSN online: 1572-9451 (A-kategória IF2016 1,027).	2	Treiber, A., Gruhler, G., Rozinaj, G.: Improvement of Speed and Accuracy of Operation of Rotaryen Coders in Human-Machine-Interfaces through Optimized Acoustic Feedback. In: Journal of the Acoustical Society of America, Vol. 130., No. 2., 2011, pp. EL57-EL61, ISSN: 0001-4966 (A-kategória IF2016 1,646)	3	Rozinaj, G.: Editorial. In: Telecommunication Systems , Vol 52, No 3, 2013, Publisher: Springer Netherlands, pp.: 1615-1616, ISSN: 1018-4864 (A-kategória IF2016 1,027)	4	MARMOL, F. G. - ROZINAJ, Gregor - SCHUMANN, Sebastian - LABAJ, Ondrej - KAČUR, Juraj. Smart App-Store: expanding the frontiers of smartphone ecosystems. In Computer. Vol. 47, No. 6 (2014), s. 42-47. ISSN 0018-9162. V databáze: SCOPUS.	5	ROZINAJ, Gregor - VANČO, Marek - MINÁRIK, Ivan - DROZD, Ivan - RYBÁROVÁ, Renáta. Extending system capabilities with multimodal control. In Acta Polytechnica Hungarica. Vol. 13, no. 4 (2016), s. 185-204. ISSN 1785-8860. V databáze: WOS: 000384766900012 ; SCOPUS: 2-s2.0-84984846454 (A-kategória IF2016 0,746).																						
1	Kacur, J., Rozinaj, G.: Building accurate and robust HMM models for practical ASR systems. In: Telecommunication Systems , Vol 52, No 3, 2013, Publisher: Springer Netherlands, pp.: 1683-1696., ISSN print: 1018-4864, ISSN online: 1572-9451 (A-kategória IF2016 1,027).																																
2	Treiber, A., Gruhler, G., Rozinaj, G.: Improvement of Speed and Accuracy of Operation of Rotaryen Coders in Human-Machine-Interfaces through Optimized Acoustic Feedback. In: Journal of the Acoustical Society of America, Vol. 130., No. 2., 2011, pp. EL57-EL61, ISSN: 0001-4966 (A-kategória IF2016 1,646)																																
3	Rozinaj, G.: Editorial. In: Telecommunication Systems , Vol 52, No 3, 2013, Publisher: Springer Netherlands, pp.: 1615-1616, ISSN: 1018-4864 (A-kategória IF2016 1,027)																																
4	MARMOL, F. G. - ROZINAJ, Gregor - SCHUMANN, Sebastian - LABAJ, Ondrej - KAČUR, Juraj. Smart App-Store: expanding the frontiers of smartphone ecosystems. In Computer. Vol. 47, No. 6 (2014), s. 42-47. ISSN 0018-9162. V databáze: SCOPUS.																																
5	ROZINAJ, Gregor - VANČO, Marek - MINÁRIK, Ivan - DROZD, Ivan - RYBÁROVÁ, Renáta. Extending system capabilities with multimodal control. In Acta Polytechnica Hungarica. Vol. 13, no. 4 (2016), s. 185-204. ISSN 1785-8860. V databáze: WOS: 000384766900012 ; SCOPUS: 2-s2.0-84984846454 (A-kategória IF2016 0,746).																																
	Účasť na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov za posledných 6 rokov																																
	<table><tr><td>1</td><td>H2020 NEWTON - Networked Labs for Training in Sciences and Technologies for Information and Communication, Rozinaj Gregor (STU coordinator), H2020 ICT-20 2015 - Information and Communications Technologies, Technologies for better human learning and teaching, (2016-2019)</td></tr><tr><td>2</td><td>HBB-Next - Next-Generation Hybrid Broadcast Broadband (http://www.hbb-next.eu) Rozinaj Gregor (STU technical coordinator), Small or medium-scale focused research project (STREP) proposal ICT Call 7, FP7-ICT-2011-7 - 287848, (FEI No: 5828) (2011-2014)</td></tr><tr><td>3</td><td>IMUROS - Integration of Multimedia Signal Processing Methods into Multimodal Interface and Network Applications (Integrácia metód spracovania MULTIMEDIÁLNYCH signálov do multimodálneho ROzhrania a Sieťových Aplikácií) Zodp. riešiteľ: Rozinaj Gregor, VEGA 1/0708/13, (FEI No: 1494/115722)(2013-2015)</td></tr><tr><td>4</td><td>MUFLON - Advanced Multimedia Services in the Environment of ICT Future Networks (Progresívne multimedialne služby v prostredí IKT sietí budúcnosti (future networks)) Zodp. riešiteľ: Rozinaj Gregor, APVV-0258-12, (FEI No: AK17)(2013-2016)</td></tr></table>	1	H2020 NEWTON - Networked Labs for Training in Sciences and Technologies for Information and Communication, Rozinaj Gregor (STU coordinator), H2020 ICT-20 2015 - Information and Communications Technologies, Technologies for better human learning and teaching, (2016-2019)	2	HBB-Next - Next-Generation Hybrid Broadcast Broadband (http://www.hbb-next.eu) Rozinaj Gregor (STU technical coordinator), Small or medium-scale focused research project (STREP) proposal ICT Call 7, FP7-ICT-2011-7 - 287848, (FEI No: 5828) (2011-2014)	3	IMUROS - Integration of Multimedia Signal Processing Methods into Multimodal Interface and Network Applications (Integrácia metód spracovania MULTIMEDIÁLNYCH signálov do multimodálneho ROzhrania a Sieťových Aplikácií) Zodp. riešiteľ: Rozinaj Gregor, VEGA 1/0708/13, (FEI No: 1494/115722)(2013-2015)	4	MUFLON - Advanced Multimedia Services in the Environment of ICT Future Networks (Progresívne multimedialne služby v prostredí IKT sietí budúcnosti (future networks)) Zodp. riešiteľ: Rozinaj Gregor, APVV-0258-12, (FEI No: AK17)(2013-2016)																								
1	H2020 NEWTON - Networked Labs for Training in Sciences and Technologies for Information and Communication, Rozinaj Gregor (STU coordinator), H2020 ICT-20 2015 - Information and Communications Technologies, Technologies for better human learning and teaching, (2016-2019)																																
2	HBB-Next - Next-Generation Hybrid Broadcast Broadband (http://www.hbb-next.eu) Rozinaj Gregor (STU technical coordinator), Small or medium-scale focused research project (STREP) proposal ICT Call 7, FP7-ICT-2011-7 - 287848, (FEI No: 5828) (2011-2014)																																
3	IMUROS - Integration of Multimedia Signal Processing Methods into Multimodal Interface and Network Applications (Integrácia metód spracovania MULTIMEDIÁLNYCH signálov do multimodálneho ROzhrania a Sieťových Aplikácií) Zodp. riešiteľ: Rozinaj Gregor, VEGA 1/0708/13, (FEI No: 1494/115722)(2013-2015)																																
4	MUFLON - Advanced Multimedia Services in the Environment of ICT Future Networks (Progresívne multimedialne služby v prostredí IKT sietí budúcnosti (future networks)) Zodp. riešiteľ: Rozinaj Gregor, APVV-0258-12, (FEI No: AK17)(2013-2016)																																

	<div data-bbox="304 188 1377 264" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>5 MINCA - "Multimedia Information and Communication Technologies" Study Programme in English (Študijný program "Multimediálne informačné a komunikačné technológie" v anglickom jazyku) Rozinaj Gregor (principal coordinator), KEGA 047STU-4/2013, (FEI No: 1721/116725)(2013-2015)</p> </div> <p>Navrhovaný garant ŠP patrí medzi významných vedeckých a pedagogických pracovníkov a je uznávaným odborníkom na národnej i medzinárodnej úrovni. Splňa všetky podmienky, ktoré sa požadujú od garantov 2. stupňa štúdia, čím je splnená minimálna podmienka kritéria KSP-A6.</p>
B1	<p>Splnené Odporúčaná študijný plán z pohľadu opisu študijného odboru Telekomunikácie obsahuje 108 kreditov (90 %) z nosných tém jadra odboru a 12 kreditov z voliteľných predmetov (10 %) z celkového počtu kreditov 120 (100 %). Odporúčaná študijný plán je zostavený tak, aby jeho absolvovaním študent splnil podmienky na úspešné skončenie štúdia v rámci štandardnej dĺžky štúdia zodpovedajúcej študijnému programu. Absolventi študijného programu si prostredníctvom jednotlivých predmetov budujú schopnosť systematického riešenia problémov, pretože jeho základnou charakteristikou je systémový prístup a interdisciplinarita, čo umožní ich široké uplatnenie nielen v oblasti informačných a komunikačných technológií, ale aj v iných odboroch.</p>
B2	<p>Nie je taký prípad.</p>
B3	<p>Splnené: Navrhovaný študijný program je dvojročný, čo postačuje na prípravu absolventa na jeho uplatnenie na trhu práce, prípadne ako príprava na štúdium tretieho stupňa. Dĺžka je v súlade s predpismi a je odôvodnená..</p>
B4	<p>Nie je to taký prípad.</p>
B5	<p>Splnené: Počet kreditov za záverečnú prácu, vrátane obhajoby je 12. Záverečnou prácou je diplomová práca. Ide o samostatnú prácu študenta, ktorú uskutočňuje pod vedením školiteľa (vedúceho práce), určeného vedúcim školiaceho pracoviska. Za prácu na projektoch v rámci ostatných predmetov možno získať maximálne 36 kreditov. Podiel kreditov, ktoré sa získavajú za prácu na projektoch, na celkovom počte kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia je 40 %..</p>
B6	<p>Nie je to taký prípad.</p>
B7	<p>Nie je to taký prípad.</p>
B8	<p>Splnené: Prijímanie na štúdium sa riadi vnútorným predpisom STU č. 5/2013 Pravidlá a podmienky prijímania na štúdium študijných programov prvého, druhého a tretieho stupňa na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave zo dňa 25.6.2013 (http://www.stuba.sk/new/docs/stu/pracoviska/rektorat/odd_pravne_organizacne/Pravidla_a_podmienky_prijimania_na_STU.pdf). Okrem toho si FEI zároveň určuje na prijatie na štúdium jednotlivých študijných programov ďalšie podmienky s cieľom zabezpečiť, aby sa na štúdium dostali uchádzači s potrebnými schopnosťami a predpokladmi. Aktuálne znenie je platné z 6. 12. 2016 (http://www.fei.stuba.sk/docs//2017/podm_prij_ing.pdf) Základnou podmienkou prijatia na štúdium študijného programu inžinierskeho štúdia je ukončené vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa alebo vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa, pričom súčet počtu získaných kreditov za predchádzajúce vysokoškolské štúdium, ktorým bolo získané vysokoškolské vzdelanie a počtu kreditov potrebných na riadne skončenie študijného programu druhého stupňa, na ktorý sa uchádzač hlási, musí byť najmenej 300 kreditov. Prijímaciu skúšku na inžinierske štúdium možno odpustiť, ak doklady o doterajšom štúdiu predložené uchádzačom postačujú na posúdenie jeho odbornej spôsobilosti aj bez konania prijímacej skúšky. Obsah a formu prijímacej skúšky a kritériá prijatia uchádzača o štúdium stanoví dekan. Vyhodnotenie prijímacieho konania a návrh uchádzačov na prijatie na inžinierske štúdium v príslušnom študijnom programe vypracuje komisia pre posúdenie odbornej spôsobilosti uchádzačov o inžinierske štúdium, ktorú menuje dekan fakulty. O prijatí uchádzača na štúdium rozhoduje</p>

	dekan fakulty.
B9	<p>Splnené: <i>Vysoká škola má vlastný vnútorný systém zabezpečenia kvality (vnútorný predpis 3/2014 – Vnútorný systém kvality na STU v Bratislave). FEI STU má od TAYLLOR&COX, s.r.o. udelený certifikát ISO 9001:2008 pre vzdelávanie. Hlavné zásady sú uvedené v dokumentoch STU. Dokumenty, ktoré sa uplatňujú pri zabezpečení kvality na FEI STU sú prevzaté zo súčasného systému riadenia kvality na STU.</i></p> <p><i>Ide o nový študijný program, a preto údaje v tabuľkách „Úspešnosť štúdia“ a „Rozloženie hodnotenia záverečných prác“ nie sú vyplnené. Požiadavky na úspešné absolvovanie štúdia sú však dostatočne selektívne, aby neumožnili absolvovanie študentovi, ktorý nezískal v priebehu vzdelávacieho procesu vedomosti, schopnosti a zručnosti na štandardnej úrovni.</i></p>
B10	<p><i>Nejde o taký prípad.</i></p>
B11	<p>Splnené: <i>Absolventi študijných programov v študijnom odbore Telekomunikácie na FEI STU v Bratislave nachádzajú dlhodobu uplatnenie, v rozhodujúcom počte priamo v odbore. Absolventi vykazujú prakticky nulovú nezamestnanosť. Je naďalej predpoklad, že absolventi predkladaného inžinierskeho študijného programu budú vysoko úspešní pri nachádzaní uplatnenia vo všetkých sektoroch hospodárstva, rovnako aj v oblastiach vedy, výskumu a vývoja. Môžu rovnako úspešne pokračovať v štúdiu na 3. stupni (doktorandské štúdium) v rovnakom alebo príbuznom odbore</i></p>

Záver:

Celkové zhodnotenie plnenia kritérií vrátane odôvodnenia	<p><i>Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií vysoká škola spĺňa v čase akreditácie kritériá uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti a utvára dostačujúce predpoklady na udržanie spôsobilosti na štandardnú dĺžku štúdia.</i></p> <p><u>Odôvodnenie:</u></p> <p><i>Ide o nový študijný program.</i></p>
Návrh odporúčania ministerstvu:	<p><i>Vysoká škola je spôsobilá uskutočňovať uvedený študijný program, oprávňujúci ju udeliť jej absolventom akademický titul Ing.</i></p>
Odporúčanie vysokej škole:	<p><i>Zníženie počtu záverečných prác u kľúčových učiteľov, rovnomernejšie rozdelenie medzi ostatných školiteľov.</i></p>

Zasadnutie pracovnej skupiny:

Dňa: Pri elektronickom hlasovaní uviesť interval určený na hlasovanie (od ..do)	27-28.2.2018		
Počet členov PS: 19 Zúčastnili sa: 16 (prezenčná listina) Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených	I. Farkaš, P. Farkaš, M. Fikar, P. Frič, J. Juhár, L. Jurišica, M. Klimo, J. Kollár, M. Líška, P. Mikulecký, J. Murgaš, J. Paralič, I. Petráš, J. Sar-novský, J. Spalek, V. Wieser		
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za:15	Proti:0	Zdržal sa: 1
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Miroslav Fikar, vr		

27-28.2.2018