

Hodnotiaca správa

pracovnej skupiny AK

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

Číslo žiadosti:	3/2018-AK
Žiadajúca vysoká škola (aj pracovisko, kde sa ŠP bude uskutočňovať):	Slovenská technická univerzita v Bratislave Strojnícka fakulta
Predseda pracovnej skupiny:	Jozef Mihok
Pracovná skupina (názov):	14 Strojárstvo

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
automobily a mobilné pracovné stroje	2302 (5.2.3) Dopravné stroje a zariadenia	2	denná	2	1.slovenský 2.anglický	Ing.

Hodnotiaca správa je pripravená pracovnou skupinou na základe žiadosti vysokej školy o akreditáciu existujúceho študijného programu .

Posúdenie žiadosti:

A1	<p>Splnené:</p> <p>Publikačné výstupy má pracovisko na národnej i medzinárodnej úrovni. V rámci študijného programu Automobily a mobilné pracovné stroje je na pracovisku vykonávaná nepretržitá vedecko-výskumná činnosť v problematike študijného odboru Dopravné stroje a zariadenia, ktorej výsledky sú uvádzane do praxe v podobe úžitkových vzorov a vedeckých publikácií. Pracovisko sa nepretržite podieľa na výskumných projektoch na národnej a medzinárodnej úrovni s bohatými zahraničnými ohlasmi a stabilne v nich dosahuje veľmi dobré výsledky hodnotenia. Študenti svojou aktívnou účasťou na výskumnej činnosti rozvíjajú svoje schopnosti a uplatňujú štúdiom získané teoretické a praktické poznatky.</p> <p>Prehľad najvýznamnejších výstupov výskumu pracoviska:</p> <ol style="list-style-type: none">Gulan, Ladislav - Mořovský, Michal - Glatz, Metod - Izrael, Gregor. Zapojenie na reguláciu plávania nástroja pracovného zariadenia nakladača : úžitkový vzor č. 7549. Banská Bystrica Úrad priemyselného vlastníctva SR 2016. 7 s., kategória výstupu A (patent, úžitkový vzor)Gulan, Ladislav - Bukoveczky, Juraj - Schmidtová, Carmen: Zapojenie virtuálnych elektronických prostriedkov na určenie veľkostného radu modulárnych štruktúr mobilných pracovných strojov : Úžitkový vzor č. 6650, Dátum zápisu: 26.11. 2013, Vestník ÚPV SR č. 1/2014. - Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2013. - 3 s.: kategória výstupu A (patent, úžitkový vzor)Valášek, Michael - Kortüm, W. - Šika, Z. - Magdolen, Ľuboš - Vaculín, O.: Development of semi-active road-friendly truck suspensions. In: Control Engineering Practice. - ISSN 0967-0661. - Vol. 6, Iss. 6 (1998), s. 735-744: kategória výstupu A (WOS, SCOPUS, IF 1.669)Gulan, Ladislav - Bukoveczky, Juraj - Izrael, Gregor: Zapojenie virtuálnych elektronických prostriedkov znalostného systému na vytváranie modulárnej štruktúry konštrukcie mobilných pracovných strojov : Úžitkový vzor č. 6357, Dátum zápisu a sprístupnenia verejnosti: 20.11. 2012. - Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2012.: kategória výstupu A (patent, úžitkový vzor)Gulan, Ladislav - Mořovský, Michal - Glatz, Metod, - Slovák, Pavol - Naď, Milan: Mechanizmus preklápania nástroja pracovného zariadenia nakladača : úžitkový vzor č. 7532. Banská Bystrica Úrad priemyselného vlastníctva SR 2016. 6 s., kategória výstupu A (patent, úžitkový vzor)Projekt podporovaný zo ŠFEU 26240220076: Priemyselný výskum metód a postupov generatívneho konštruovania a znalostného inžinierstva pre vývoj automobilov, 2012-
-----------	--

	<p>2015, Agentúra ASFEU, Objem finančných prostriedkov: 821 299 €</p> <p>7. Investigation of movement dependencies in specific motion patterns of hand and forearm, Otto Bock, R&D, Vienna - SjF STU, 2010-2013 <u>medzinárodný projekt</u></p> <p>8. Projekt VEGA 1/0445/15 Výskum možností uplatnenia metód generatívneho konštruovania pri vývoji modulov mobilných pracovných stroj Grantová schém Ministerstva školstva VEGA, Objem finančných prostriedkov: 28 653€</p>																																																																								
A2	<p>Splnené:</p> <ul style="list-style-type: none">Knižnica Strojníckej fakulty vytvára dobré predpoklady na poskytovanie informačných potrieb so zameraním na budovanie knižných a časopiseckých fondov a poskytovanie vedeckých informácií zo svetových databáz (projekt NISPEZ a ostatné databázy zakúpené STU Bratislava) v súlade s profilom pedagogického a výskumného procesu Strojníckej fakulty STU. Pracovisko garantujúce nový študijný program má vlastnú odbornú knižnicu, v ktorej sú k dispozícii učebnice a publikácie obsahujúce najnovšie poznatky z odborov Dopravné stroje a zariadenia a tiež Časti a mechanizmy strojov a Automobily a spaľovacie motory. Tiež sú v knižničnom fonde odborné časopisy, predpisy, normy a archivované záverečné práce absolventov doteraz zabezpečovaného inžinierskeho študijného programu. Pre potreby študijného programu je v plnej miere využiteľná študijná literatúra (monografie, učebnice a skriptá), ktorá bola v prevažnej miere vydaná v období posledných troch rokov a obsahuje najnovšie poznatky odboru.Výpočtové a informačné stredisko SjF sprístupňuje pre študentov, pedagógov a výskumných pracovníkov fakulty tituly odborných časopisov a zahraničné časopisy spolu s plným textom sú zastúpené v odborných databázach rôznych poskytovateľov. Veľmi využívané sú najmä elektronické príručky Knovel, ktoré umožňujú interaktívne výpočty grafické výstupy priamo v príručkách.Študenti majú možnosť prístupu k internetu vo všetkých priestoroch univerzity a knižnice.																																																																								
A3	<p>Splnené:</p> <ul style="list-style-type: none">pomer doktori (profesori +docenti +PhD.): študenti je 37 : 87prednášajú 8 profesori, 15 docenti v odbore,celkovo 8 profesori, 15 docenti, 14 doktori (PhD.), 0 bez PhD. <p>Minimálna podmienka pôsobenia, udržiavania kvality a preukázateľného rozvíjania:</p> <table><tr><td colspan="4">prof/doc 1</td></tr><tr><td>meno, priezvisko</td><td>Gulan Ladislav</td><td>tituly</td><td>prof. Ing., PhD.</td></tr><tr><td>študijný odbor (funkcia)</td><td colspan="3">5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (1P - profesor)</td></tr><tr><td>študijný odbor (titul prof.)</td><td>5.2.3.Dopravné stroje a zariadenia</td><td>rok udelenia</td><td>2010</td></tr><tr><td>študijný odbor (titul doc.)</td><td>5.2.3.Dopravné stroje a zariadenia</td><td>rok udelenia</td><td>2004</td></tr><tr><td>veľkosť prac. úväzok</td><td colspan="3">37,5 h.</td></tr><tr><td colspan="4">prof/doc 2</td></tr><tr><td>meno, priezvisko</td><td>Magdolen Ľuboš</td><td>tituly</td><td>doc. Ing., CSc.</td></tr><tr><td>funkčné miesto v odbore</td><td colspan="3">5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (2D - docent)</td></tr><tr><td>habilitácia v odbore</td><td>5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia</td><td>rok</td><td>2012</td></tr><tr><td>inaugurácia v odbore</td><td></td><td>rok</td><td></td></tr><tr><td>prac. úväzok</td><td colspan="3">37,5 h.</td></tr><tr><td colspan="4">prof/doc 3</td></tr><tr><td>meno, priezvisko</td><td>Polóni Marián</td><td>tituly</td><td>Prof. Ing., CSc.</td></tr><tr><td>funkčné miesto v odbore</td><td colspan="3">5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (2D - docent)</td></tr><tr><td>habilitácia v odbore</td><td>5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia</td><td>rok</td><td>2008</td></tr><tr><td>inaugurácia v odbore</td><td>5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia</td><td>rok</td><td>2016</td></tr><tr><td>prac. úväzok</td><td colspan="3">37,5 h.</td></tr></table>	prof/doc 1				meno, priezvisko	Gulan Ladislav	tituly	prof. Ing., PhD.	študijný odbor (funkcia)	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (1P - profesor)			študijný odbor (titul prof.)	5.2.3.Dopravné stroje a zariadenia	rok udelenia	2010	študijný odbor (titul doc.)	5.2.3.Dopravné stroje a zariadenia	rok udelenia	2004	veľkosť prac. úväzok	37,5 h.			prof/doc 2				meno, priezvisko	Magdolen Ľuboš	tituly	doc. Ing., CSc.	funkčné miesto v odbore	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (2D - docent)			habilitácia v odbore	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia	rok	2012	inaugurácia v odbore		rok		prac. úväzok	37,5 h.			prof/doc 3				meno, priezvisko	Polóni Marián	tituly	Prof. Ing., CSc.	funkčné miesto v odbore	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (2D - docent)			habilitácia v odbore	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia	rok	2008	inaugurácia v odbore	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia	rok	2016	prac. úväzok	37,5 h.		
prof/doc 1																																																																									
meno, priezvisko	Gulan Ladislav	tituly	prof. Ing., PhD.																																																																						
študijný odbor (funkcia)	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (1P - profesor)																																																																								
študijný odbor (titul prof.)	5.2.3.Dopravné stroje a zariadenia	rok udelenia	2010																																																																						
študijný odbor (titul doc.)	5.2.3.Dopravné stroje a zariadenia	rok udelenia	2004																																																																						
veľkosť prac. úväzok	37,5 h.																																																																								
prof/doc 2																																																																									
meno, priezvisko	Magdolen Ľuboš	tituly	doc. Ing., CSc.																																																																						
funkčné miesto v odbore	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (2D - docent)																																																																								
habilitácia v odbore	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia	rok	2012																																																																						
inaugurácia v odbore		rok																																																																							
prac. úväzok	37,5 h.																																																																								
prof/doc 3																																																																									
meno, priezvisko	Polóni Marián	tituly	Prof. Ing., CSc.																																																																						
funkčné miesto v odbore	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (2D - docent)																																																																								
habilitácia v odbore	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia	rok	2008																																																																						
inaugurácia v odbore	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia	rok	2016																																																																						
prac. úväzok	37,5 h.																																																																								
A4	<p>Splnené:</p>																																																																								

	Počet záverečných prác študentov/počet zamestnancov, ktorí vedú záverečné práce: 34/12																																											
	Vzhľadom na počet vedúcich záverečných prác (vedených prednostne profesormi a docentmi z pracoviska garantujúceho študijný program) a počet študentov je zabezpečené, že počet záverečných prác na 1. a 2. stupni štúdia vedených jedným akademickým zamestnancom nepresiahne v jednom akademickom roku desať .																																											
A5	Splnené: Pravidlá vytvárania skúšobných komisií na vykonanie štátnych skúšok sú v súlade s platnými zákonnými normami. Pracovisko vytvára dostatočné predpoklady na to, aby sa zabezpečovalo aj dodržiavanie pravidiel ohľadom štátnych záverečných skúšok. Zloženie skúšobných komisií na vykonanie štátnych skúšok určuje z osôb oprávnených skúšať rektor alebo dekan. Právo skúšať na štátnych skúškach majú iba vysokoškolskí učitelia pôsobiaci vo funkcii profesor a docent a ďalší odborníci z prostredia mimo fakulty schválení vedeckou radou fakulty. Je zabezpečené, že aspoň jeden člen komisie pre štátne skúšky je z prostredia mimo vysokej školy. Bolo vytvorených 5 skúšobných komisií na vykonanie štátnych skúšok v študijnom programe v akademickom roku 2016/2017.																																											
	<table><tr><td colspan="4">garant</td></tr><tr><td><i>meno, priezvisko</i></td><td>Gulan Ladislav</td><td>tituly</td><td>prof., Ing., PhD.</td></tr><tr><td><i>rok narodenia</i></td><td colspan="3">1956 pred 31.8.</td></tr><tr><td><i>funkčné miesto v odbore</i></td><td colspan="3">5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (profesor)</td></tr><tr><td><i>habilitácia v odbore</i></td><td>5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia</td><td>rok</td><td>2004</td></tr><tr><td><i>inaugurácia v odbore</i></td><td>5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia</td><td>rok</td><td>2010</td></tr><tr><td><i>prac. úväzok</i></td><td colspan="3">37,5 h.</td></tr></table> <p>Navrhnutý garant prof. Ing. Ladislav Gulan, PhD. spĺňa všetky požiadavky určené ako minimálnu podmienku pre toto kritérium.</p> <p>Súhrnná charakteristika odborných výstupov a ocenení garanta celkovo a za posledných šesť rokov:</p> <table><tr><td>Počet výstupov evidovaných vo Web of Science / Scopus</td><td>3/ 2</td></tr><tr><td>Počet výstupov kategórie A</td><td>9/9</td></tr><tr><td>Počet výstupov kategórie B</td><td>23/18</td></tr><tr><td>Počet citácií (Web of Science / Scopus)</td><td>11/11</td></tr><tr><td>Počet projektov získaných na financovanie výskumu:</td><td>6/4</td></tr><tr><td>Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej / národnej úrovni</td><td>3/4, 3/3</td></tr></table>				garant				<i>meno, priezvisko</i>	Gulan Ladislav	tituly	prof., Ing., PhD.	<i>rok narodenia</i>	1956 pred 31.8.			<i>funkčné miesto v odbore</i>	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (profesor)			<i>habilitácia v odbore</i>	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia	rok	2004	<i>inaugurácia v odbore</i>	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia	rok	2010	<i>prac. úväzok</i>	37,5 h.			Počet výstupov evidovaných vo Web of Science / Scopus	3/ 2	Počet výstupov kategórie A	9/9	Počet výstupov kategórie B	23/18	Počet citácií (Web of Science / Scopus)	11/11	Počet projektov získaných na financovanie výskumu:	6/4	Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej / národnej úrovni	3/4, 3/3
garant																																												
<i>meno, priezvisko</i>	Gulan Ladislav	tituly	prof., Ing., PhD.																																									
<i>rok narodenia</i>	1956 pred 31.8.																																											
<i>funkčné miesto v odbore</i>	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia (profesor)																																											
<i>habilitácia v odbore</i>	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia	rok	2004																																									
<i>inaugurácia v odbore</i>	5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia	rok	2010																																									
<i>prac. úväzok</i>	37,5 h.																																											
Počet výstupov evidovaných vo Web of Science / Scopus	3/ 2																																											
Počet výstupov kategórie A	9/9																																											
Počet výstupov kategórie B	23/18																																											
Počet citácií (Web of Science / Scopus)	11/11																																											
Počet projektov získaných na financovanie výskumu:	6/4																																											
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej / národnej úrovni	3/4, 3/3																																											
A6	Garant hodnoteného študijného programu Automobily a mobilné pracovné stroje prof. Ing. Ladislav Gulan, PhD., je vysokoškolský učiteľ zaradený na pracovné miesto vysokoškolského učiteľa vo funkcii profesora v študijnom odbore 5.2.3. Dopravné stroje a zariadenia na Strojníckej fakulte STU. Jeho skutočná zodpovednosť za hodnotený študijný program vyplýva z týchto skutočností: a) na Strojníckej fakulte má uzatvorený pracovný pomer na ustanovený týždenný pracovný čas a nepôsobí na inej VŠ, b) vykonáva vedeckú činnosť (publikačná činnosť, projekty a spolupráca s praxou) v predmetnom študijnom odbore, c) pripravuje a realizuje výučbu vlastných predmetov „jadra“ hodnoteného ŠP, vrátane vydávania študijných materiálov, d) koordinuje prípravu a aktualizáciu odporúčaných študijných plánov študijných programov v predmetnom ŠO, vrátane prípravy informačných listov, e) jeho pedagogický a vedecký profil zaručujú odbornú kvalitu pri garantovaní študijného programu, f) publikačná a výskumná činnosť garanta za predchádzajúcich päť rokov zaručuje transfer aktuálnych vedecko-výskumných poznatkov do výučby študijného programu. Najvýznamnejšie výsledky garanta a spolugarantov: 1. Gulan, Ladislav - Moťovský, Michal - Glatz, Metod - Izrael, Gregor. Zapojenie na reguláciu plávania nástroja pracovného zariadenia nakladača : úžitkový vzor																																											

	<p>č. 7549. Banská Bystrica Úrad priemyselného vlastníctva SR 2016. 7 s., kategória výstupu A (patent, úžitkový vzor)</p> <p>2. GULAN, Ladislav - BUKOVECZKY, Juraj - ZAJACOVÁ, Ľudmila. Modular machine design with the use of logistic principles. In Proceedings of first conference on Mechanical Engineering GÉPÉSZET 1998. Budapest : Springer Hungarica Kiadó, 1998, S. 334-337. ISBN 9636990786. V databáze: SCOPUS.</p> <p>3. Gulan, Ladislav - Bukoveczky, Juraj - Schmidtová, Carmen: Zapojenie virtuálnych elektronických prostriedkov na určenie veľkostného radu modulárnych štruktúr mobilných pracovných strojov : Úžitkový vzor č. 6650, Dátum zápisu: 26.11. 2013, Vestník ÚPV SR č. 1/2014. - Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2013. - 3 s.: kategória výstupu A (patent, úžitkový vzor)</p> <p>4. Gulan, Ladislav - Bukoveczky, Juraj - Izrael, Gregor: Zapojenie virtuálnych elektronických prostriedkov znalostného systému na vytváranie modulárnej štruktúry konštrukcie mobilných pracovných strojov : Úžitkový vzor č. 6357, Dátum zápisu a sprístupnenia verejnosti: 20.11. 2012. - Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2012.: kategória výstupu A (patent, úžitkový vzor)</p> <p>5. Gulan, Ladislav - Mot'ovský, Michal - Glatz, Metod, - Slovák, Pavol - Naď, Mlan: Mechanizmus preklápania nástroja pracovného zariadenia nakladača : úžitkový vzor č. 7532. Banská Bystrica Úrad priemyselného vlastníctva SR 2016. 6 s., kategória výstupu A (patent, úžitkový vzor)</p>
B1	<p>Splnené Z celkového počtu 120 kreditov za predmety jadra študijného odboru je potrebné získať minimálne 80 kreditov (66,7%) pre dennú formu štúdia. Znalosti uvedené v obsahu študijného odboru Dopravné stroje a zariadenia sú v študijnom programe Automobily a mobilné pracovné stroje komplexne zahrnuté. Profil a uplatnenie absolventa obsahuje rámcovú charakteristiku absolventa, jeho profil a predpokladané uplatnenie. Vymedzenie absolventa zahŕňa aj najdôležitejšie vedomosti, schopnosti a zručnosti, ktoré musí absolvent študijného programu v danom študijnom odbore získať.</p>
B2	<p>Splnené: Štruktúra študijného programu, ako aj obsah jednotiek študijného programu a foriem výučby zabezpečujú splnenie charakteristiky druhého stupňa vysokoškolského štúdia. V priebehu prvého nominálneho ročníka študent získava prehĺbené teoretické vedomosti z teórie dopravných prostriedkov, teórie spaľovacích motorov, pracovných strojov, mechanických a hydraulických prevodoch, práškovej metalurgii, ako aj z programovania CNC strojov a štatistických analýz. Druhý nominálny ročník je venovaný elektrotechnike a skúšaniam v dopravnej technike a ďalším odborným predmetom. Študijný program nezabúda ani na etiku, komunikáciu v cudzom jazyku, dejiny filozofie, telesnú výchovu a šport.</p>
B3	<p>Splnené: Navrhnutá štandardná dĺžka je v súlade s predpismi a je odôvodnená.</p>
B4	Nejde o taký prípad.
B5	<p>Splnené: Diplomovou prácou má študent preukázať schopnosť samostatne získavať teoretické a praktické poznatky založené na súčasnom stave vedy alebo umenia a tvorivo ich uplatňovať, používať a rozvíjať. Pri realizácii diplomovej práce je vedený k tomu, aby sa učil racionálne pracovať a zdokonaľoval svoju tvorivú inžiniersku činnosť. Pravidlá žiadajúceho pracoviska predpisujú vypracovať záverečnú prácu v primeranom rozsahu a náročnosti druhého stupňa štúdia.</p>
B6	Nie je to tento prípad.
B7	Nie je to tento prípad.
B8	Splnené:

	<p>Dekan fakulty určí pre každý akademický rok počet uchádzačov, ktorý plánuje prijať na štúdium študijných programov, ktoré fakulta uskutočňuje.</p> <p>Prvotnou podmienkou prijatia na štúdium študijného programu prvého stupňa je získanie úplného stredného vzdelania alebo úplného stredného odborného vzdelania.</p> <p>Základnými podmienkami prijatia na štúdium študijného programu druhého stupňa je 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.</p> <p>Všetci uchádzači budú zaradení do prijímacieho konania do 1. ročníka 1., 2. a 3. stupňa štúdia.</p> <p>Dekan fakulty určí termín podávania prihlášok a smerné čísla na dennú a externú formu pre uchádzačov, ktorých SJF STU v Bratislave plánuje prijať na štúdium akreditovaných študijných programov. Dekan môže predĺžiť termín prijímania prihlášok.</p> <p>Pre posúdenie predpokladov uchádzačov o štúdium zriadi dekan fakulty komisiu pre prijímacie konanie.</p> <p>Uchádzačom, ktorí splnili podmienky pre prijatie, dekan fakulty vydá rozhodnutie o prijatí.</p> <p>Uchádzačom, ktorí nesplnili podmienky, bude vydaný dekrét o neprijatí. Ak uchádzač požiada o preskúmanie tohto rozhodnutia, môže dekan sám žiadosť vyhovieť ak zistí, že rozhodnutie bolo vydané v rozpore so zákonom, vnútornými predpismi STU alebo týmito ďalšími podmienkami prijatia na štúdium. Inak postúpi žiadosť rektorovi STU.</p>
B9	<p>Splnené:</p> <p>Požiadavky na úspešné absolvovanie štúdia sú dostatočne selektívne, aby neumožnili absolvovanie študentovi, ktorý nezískal v priebehu vzdelávacieho procesu vedomosti, schopnosti a zručnosti na štandardnej úrovni:</p> <ul style="list-style-type: none"> absolventi s najslabším prospechom sú na štandardnej úrovni, vysoká škola má vlastný systém zabezpečenia kvality, ktorého súčasťou je zabezpečenie úrovne kvality vzdelávacieho procesu vrátane spôsobu hodnotenia štátnych skúšok a zvlášť záverečnej práce.
B10	Nejde o taký prípad.
B11	<p>Splnené:</p> <p>Náročnosť úloh, ktoré dokáže preukázateľne každý absolvent samostatne riešiť, je primeraná stupňu štúdia a navrhnutému profilu absolventa.</p> <p>Technická univerzita dlhodobo zbiera informácie o uplatnení absolventov po úspešnom ukončení štúdia.</p> <p>Dá sa konštatovať, že na základe poznania požiadaviek výrobných organizácií v odvetví automobilového priemyslu je absolvent študijného programu Automobily a mobilné pracovné stroje pripravený zvládnuť okamžitý nástup na pracovné miesto z hľadiska získaných vedomostí a zručností, a to vo všetkých stupňoch výrobných organizácií – od výrobcu komponentov, dielov až po finálnu výrobu a služby. Navrhovaný študijný program umožní väčšiemu percentu absolventov okamžité uplatnenie v praxi vzhľadom na zvýšenú potrebu posilnenia intelektuálnej práce v oblasti výskumu a vývoja nových výrobkov dodávateľov a práce v riadení výroby, predaji, logistike. Môžu uplatniť v strojárskych, ako aj hutníckych podnikoch vo funkciách technologov, konštruktérov, koordinátorov výroby, kontrolórov kvality, v administratíve predvýrobných etáp, predajcov strojárskych výrobkov, obchodných zástupcov výrobcov automobilov, strojov a zariadení. Uplatniť sa tiež môžu ako vedecko-výskumní pracovníci vo vedecko-vývojových centrách, výskumných ústavoch v rámci SR, resp. v zahraničí.</p> <p>Získané vedomosti, schopnosti a zručnosti, získané štúdiom študijného programu sú v súlade s profilom absolventa študijného programu. Budú umožňovať uplatnenie absolventa ŠP Automobily a mobilné pracovné stroje podľa osobných vlastností, ktoré na trhu práce sú v ponuke.</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 do najbližšej komplexnej akreditácie.</i></p> <p><u>Odôvodnenie:</u></p> <p>Pre predmetný študijný program v slovenskom jazyku bolo rozhodnutím 2015-18811/46627:2-15A0 zo dňa 30.10.2015 priznané právo s časovým obmedzením (§ 83 ods. 7) na štandardnú dĺžku štúdia (§ 83 ods. 2 zákona) do 31.08.2018.</p> <p>Pre predmetný študijný program v anglickom jazyku bolo rozhodnutím 2016-15695/21219:3-15A0 zo dňa 16.05.2016 priznané právo s časovým obmedzením (§ 83 ods. 7) na štandardnú dĺžku štúdia (§ 83 ods. 2 zákona) do 31.08.2018.</p>
Návrh odporúčania ministerstvu:	<p><i>Vysoká škola je spôsobilá uskutočňovať uvedený študijný program oprávňujúci ju udeliť jej absolventom akademický titul inžinier (Ing.).</i></p>
Odporúčanie vysokej školy:	

Zasadnutie pracovnej skupiny:

Dňa:	16. január 2017
Počet členov PS: Zúčastnili sa: (prezenčná listina)	14 9
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 9 Proti: 0 Zdržal sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Jozef Mihok, v. r.