



TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

T. G. Masaryka 24, 960 01 Zvolen, Slovenská republika

tel.: +421 45 5206 416

fax: +421 45 5330 027

e-mail: veda@tuzvo.sk

www.tuzvo.sk

Rektorát

Referát pre transfer technológií

Úžitkové vzory

Číslo prihlášky	Číslo patentu	Dátum podania	Stav	Právny stav
Mechanizmus pozdĺžneho štiepania výrezov a podávania palivového dreva v mobilnej linke				
155-2019	8954	23.10.2019	zapísaná (PUV)	platný
Zariadenie na beztrieskové delenie dreva				
82-2019	8717	12.6.2019	zapísaná (PUV)	platný
Odvetvovací nôž s vymeniteľnou reznou hranou				
197-2018	8555	14.11.2018	zapísaná (PUV)	platný
Prípravok na ručnú vibračnú brúsku				
111-2018	8634	13.7.2018	zapísaná (PUV)	platný
Zariadenie na opotrebovanie zuba pílového kotúča				
35-2018	8446	27.2.2018	zapísaná (PUV)	platný
Protipožiarny adaptér pre automobil				
11-2018	8411	19.1.2018	zapísaná (PUV)	platný
Zariadenie na prichytenie rezného mechanizmu motorovej pily				
246-2017	8372	9.11.2017	zapísaná (PUV)	platný
Mechanizmus nástenných drevených hodín				
164-2017	8253	13.7.2017	zapísaná (PUV)	platný
Zariadenie na riadenie cúvania jazdnej súpravy s prívesom/návesom				
102-2017	8101	28.4.2017	zapísaná (PUV)	platný
Zariadenie na meranie rezných podmienok nástrojov				
101-2017	8298	28.4.2017	zapísaná (PUV)	platný



TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

T. G. Masaryka 24, 960 01 Zvolen, Slovenská republika

tel.: +421 45 5206 416

fax: +421 45 5330 027

e-mail: veda@tuzvo.sk

www.tuzvo.sk

Rektorát

Referát pre transfer technológií

Samosvorný nosný rohový spoj drevených konštrukcií

74-2017 8099 24.3.2017 zapísaná platný
(PUV)

Kalorimeter s plynu nastaviteľným pomerom zaťaženia vzorky tepelnou radiáciou a tepelnou konvekciou

5060- 7805 22.9.2016 zapísaná platný Slovenská technická univerzita v Bratislave;
2016 (PUV) Technická univerzita vo Zvolene;
Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici

Iničiačná zostava na iničiaciu energetických látok s mechanickým impulzom a detonačné kladivo na iničiaciu detonačného rozkladu energetických látok

5042- 7797 8.7.2016 zapísaná platný Slovenská technická univerzita v Bratislave;
2016 (PUV) Technická univerzita vo Zvolene

Usporiadanie na napínanie reťaze

137-2016 8001 7.12.2016 zapísaná platný
(PUV)

Meracia hlava na snímanie trecích charakteristík klzných ložísk

99-2016 7899 26.8.2016 zapísaná platný
(PUV)

Kompozitný drevený materiál a spôsob jeho úpravy

91-2016 8098 3.8.2016 zapísaná platný
(PUV)

Drevotriesková doska modifikovaná síranom med'natým

90-2016 8107 3.8.2016 zapísaná platný
(PUV)

Drevotriesková doska modifikovaná s nanočasticami ZnO

89-2016 8096 3.8.2016 zapísaná platný
(PUV)

Stend na experimentálne skúšky hydrauliky mobilných strojov

88-2016 8100 3.8.2016 zapísaná platný
(PUV)

Adaptívny pásový dopravník

58-2016 7783 12.5.2016 zapísaná platný
(PUV)

Koncentračný snečný kolektor s ofsetovým parabolickým zrkadlom a kuželovým špirálovým absorpčným telesom



TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

T. G. Masaryka 24, 960 01 Zvolen, Slovenská republika

tel.: +421 45 5206 416

fax: +421 45 5330 027

e-mail: veda@tuzvo.sk

www.tuzvo.sk

Rektorát

Referát pre transfer technológií

51-2016	7795	6.5.2016	zapísaná (PUV)	platný
---------	------	----------	-------------------	--------

Manipulátor výrezov

171-2015	7555	9.10.2015	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	-----------	-------------------	--------

Zariadenie na meranie priepustnosti svetla okenných sietí

164-2015	7475	10.6.2015	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	-----------	-------------------	--------

Zariadenie na meranie tlakových pomerov pri prúdení vzduchu cez okenné siete

163-2015	7474	10.6.2015	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	-----------	-------------------	--------

Zariadenie na meranie prenosu tepla cez okennú sieť

112-2015	7419	10.6.2015	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	-----------	-------------------	--------

Diagnostický systém na kontrolu vnútorných chýb lepených materiálov

73-2015	7373	27.4.2015	zapísaná (PUV)	platný
---------	------	-----------	-------------------	--------

Zariadenie na testovanie vlastností pracovných kvapalín a materiálov teplovýmenných plôch pri rôznych tlakových podmienkach

72-2015	7372	27.4.2015	zapísaná (PUV)	platný
---------	------	-----------	-------------------	--------

Testovacie zariadenie na zisťovanie vplyvu ionizácie vzduchu na vybrané plynné látky

71-2015	7387	27.4.2015	zapísaná (PUV)	platný
---------	------	-----------	-------------------	--------

Pôdna fréza ako adaptér lesného kolesového traktora

92-2014	7223	11.7.2014	zapísaná (PUV)	platný
---------	------	-----------	-------------------	--------

Lanovková nadstavba ako adaptér lesného kolesového traktora

91-2014	7073	11.7.2014	zapísaná (PUV)	platný
---------	------	-----------	-------------------	--------

Systém upevnenia pôdnej frézy na lesný kolesový traktor

90-2014	7242	11.7.2014	zapísaná (PUV)	platný
---------	------	-----------	-------------------	--------

Systém upevnenia drviča na lesný kolesový traktor



TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

T. G. Masaryka 24, 960 01 Zvolen, Slovenská republika

tel.: +421 45 5206 416

fax: +421 45 5330 027

e-mail: veda@tuzvo.sk

www.tuzvo.sk

Rektorát

Referát pre transfer technológií

23-2014	7186	21.2.2014	zapísaná (PUV)	platný
---------	------	-----------	-------------------	--------

Drvič nežiaducich nárastov ako adaptér lesného kolesového traktora

22-2014	7115	21.2.2014	zapísaná (PUV)	platný
---------	------	-----------	-------------------	--------

Rezonančný systém riadenia mikrorobota

211-2013	7005	6.12.2013	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	-----------	-------------------	--------

Zariadenie na zdvíhanie bremien

179-2013	6901	8.10.2013	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	-----------	-------------------	--------

Zariadenie na manipuláciu so štiepačkou dreva s rotačným klinom

178-2013	6859	8.10.2013	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	-----------	-------------------	--------

Triediace zariadenie reziva

174-2013	6867	2.10.2013	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	-----------	-------------------	--------

Kombinovaný riadiaci systém mikrorobota

173-2013	7004	2.10.2013	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	-----------	-------------------	--------

Polohový servosystém s mikroeletromechanickým senzorom

172-2013	7003	2.10.2013	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	-----------	-------------------	--------

Stena drevostavby na zabezpečenie vzduchotesnosti

220-2011	6262	24.11.2011	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	------------	-------------------	--------

Konštrukčný systém obvodovej steny drevostavby s vyl'ahčeným stípkom

219-2011	6283	24.11.2011	zapísaná (PUV)	platný
----------	------	------------	-------------------	--------