



VYTAUTO DIDŽIOJO  
UNIVERSITETO  
ŽEMĖS ŪKIO  
AKADEMIJA

VYTAUTO DIDŽIOJO UNIVERSITETO ŽEMĖS ŪKIO AKADEMIJOS KANCLERIS

POTVARKIS

DĖL BAKALAURO BAIGIAMŪJŲ TEMŲ

2020 m. gegužės 04 d. Nr. 20- 361 NLB

Akademija

Tvirtinu 2019/2020 studijų metų. Žemės ūkio inžinerijos fakulteto bakalauro baigiamųjų darbų temas:

Studijų programa: *Žemės ūkio mechanikos inžinerija*  
Baigiamasis darbas sudaro 12 kreditų.

Eil. Nr.	Studento pavardė vardas	Tema	Vadovas	Recenzentas
1.	Baltrušaitis Edvinas	Modernization of Technical Repair Bar Technikos remonto baro modernizavimas	K. Laurinaitis	A. Andriušis
2.	Budrikis Marijus	Rock Picker Akmenų rinktuvas	E. Šarauskis	A. Janulevičius
3.	Čiučkys Žilvinas	Mechanical Control Device of Couch Grass ( <i>Elymus repens</i> L.) Varpučio ( <i>Elymus repens</i> L.) mechaninio naikinimo įrenginys	D. Steponavičius	S. Petkevičius
4.	Gendrolius Domantas	Raking Device for Small Square Bales Baler Grėbimo įtaisas mažų stačiakampių ryšulių presui	R. Zinkevičius	A. Juostas
5.	Jarušauskas Domantas	Device for Control of Weeds in-between Plants in the Row Crop Piktžolių naikinimo tarp augalų eilutėse įrenginys	D. Steponavičius	E. Šarauskis
6.	Maslauskas Romualdas	Brushcutter Krūmapjovė	E. Vaiciukevičius	R. Zinkevičius
7.	Mockus Karolis	Injection Equipment of	E. Šarauskis	R. Bleizgys

		Liquid Manure Skysto mėšlo įterpimo įrenginys		
8.	Niklovas Evaldas	Quick Coupling Hitch for Mounted Agricultural Implements Greito prijungimo jungtis pakabinamiems padargams	E. Jotautienė	K. Laurinaitis
9.	Norbutas Mantas	Sugar Beet Harvesting Technology in R. Liutkevicius Farm in Kedainiai District Cukrinių runkelių derliaus dorojimo technologija Kėdainių r. R. Liutkevičiaus ūkyje	V. Butkus	R. Domeika
10.	Petrikas Tadas	Seeder Coupling Bar with Seeding Coil Disconnecter Sėjamosios sukabintuvas su išsėjimo mechanizmo atjungimo mova	A. Juostas	G. Vasiliauskas
11.	Plačiukas Marius	Pneumo-mechanical Seeding Machine Pneumomechaninė sėjamoji	E. Šarauskis	S. Slavinskas
12.	Pletkus Karolis	Modification of the Rig SMC-2 for Resistance Research of a Radial Ball Bearing Stendo SMC-2 modifikavimas rutulinio radialinio guolio pasipriešinimo tyrimui	A. Andriušis	E. Jotautienė
13.	Sakalauskas Gytis	Sowing Depth Control System of Maize Seeder Kukurūzų sėjamosios sėjos gylio kontrolės sistema	E. Vaiciukevičius	E. Šarauskis
14.	Samaitis Tadas	Insertion of Tractor Exhaust Gases into the Soil Traktorių išmetamųjų dujų įterpimas į dirvą	S. Petkevičius	S. Slavinskas
15.	Vaicekauskas	Coupling Device between Soil Tillage and Seeding	E. Šarauskis	A. Pauliukas

	Dovydas	Machines Sukabintuvas tarp žemės dirbimo ir sėjos mašinų		
16.	Venslovas Saulius	Wheel Traction Systems for Self - propelled Forage Harvesting Machines Savaeigių pašarų dorojimo mašinų ratų sukibimo su dirva sistemos	A. Juostas	G. Pupinis
17.	Vičas Marius	Constant Depth Support System of Seeders Sėjamųjų pastovaus gylio išlaikymo sistema	E. Jotautienė	E. Vaiciukevičius
18.	Žiogas Tadas	Round Baler and Bale Wrapper Coupling Device Sukabinimo įtaisas tarp ritininio preso ir vyniotuvo	E. Šarauskis	E. Vaiciukevičius

Studijų programa: **Žemės ūkio inžinerija ir vadyba**  
Baigiamasis darbas sudaro 12 kreditų.

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Studento pavardė vardas</b>	<b>Tema</b>	<b>Vadovas</b>	<b>Recenzentas</b>
1.	Baublytė Gabrielė	Reduction of Occupational Risk in a Vehicle Maintenance Shop Profesinės rizikos mažinimas automobilių remonto įmonėje	R. Mioldažys	G. Vasiliauskas
2.	Buivičius Benas	Improvement of Occupational Safety in Processing Company of Agricultural Products Darbuotojų saugos gerinimas žemės ūkio produktų perdirbimo įmonėje	G. Vasiliauskas	R. Butkus
3.	Bulauka Rytis	Occupational Risk Reduction of Harvester Maintenance Works Profesinės rizikos mažinimas atliekant kombainų remonto darbus	G. Vasiliauskas	S. Paulikienė
4.	Dulskis Karolis	Modernization of Milk Production Technology in the Cowshed Pieno gamybos technologijos modernizavimas karvidėje	J. Čėsna	R. Čingienė
5.	Grigaliūnaitė Deimantė	Improvement of Working Conditions in Agrobusiness Company Darbo sąlygų gerinimas žemės	G. Vasiliauskas	K. Laurinaitis

		ūkio bendrovėje		
6.	Grinius Tadas	Traffic Noise Reduction Kelių transporto sukeliama triukšmo mažinimas	E. Jotautienė	G. Vasiliauskas
7.	Juzelskis Šarūnas	Improvement of Services in the Technical Maintenance Centre Technikos serviso paslaugų centro veiklos gerinimas	R. Čingienė	G. Pupinis
8.	Katkus Dominykas	Improvement of Workers' Safety in Grain Elevator Darbuotojų saugos būklės grūdų elevatoriuje gerinimas	R. Butkus	E. Zvicevičius
9.	Tomkus Laurynas	Adaptation of the Direct Drilling for Strip Tillage and Seeding Tiesioginės sėjos sėjamosios pritaikymas juostiniam žemės dirbimui ir sėjai	E. Šarauskis	D. Steponavičius

Studijų programa: **Energetikos inžinerija**

Baigiamasis darbas sudaro 12 kreditų.

Eil. Nr.	Studento pavardė vardas	Tema	Vadovas	Recenzentas
1.	Misevičius Julius	Low Power Wind Power Plant on a Farmer's Farm Mažos galios vėjo jėgainė ūkininko ūkyje	K. Venslauskas	A. Jasinskas
2.	Šimkūnas Benas	Heat Energy of an Individual House Individualaus namo šilumos energetika	S. Paulikienė	A. Kavolynas

Studijų programa: **Transporto ir logistikos inžinerija**

Baigiamasis darbas sudaro 12 kreditų.

Eil. Nr.	Studento pavardė vardas	Tema	Vadovas	Recenzentas
1.	Adomauskas Marius	Modification of the Rig SMC-2 for Resistance Research of a Radial-Axial Ball Bearing Stendo SMC-2 modifikavimas rutulinio radialinio-ašinio guolio pasipriešinimo tyrimui	A. Andriušis	A. Juostas
2.	Barysas Deividas	Trends in Gasoline Engine Development Benzininių variklių tobulinimo tendencijos	S. Slavinskas	V. Bivainis
3.	Janušonis Justas	Analysis of off-Road Robot	S. Slavinskas	A. Kavolynas

		Control Systems Bekelės robotų valdymo sistemų analizė		
4.	Kablų Simas	Analysis of Solar Car Brake Systems Saulės automobilių stabdžių sistemų analizė	S. Slavinskas	K. Venslauskas
5.	Kuras Egidijus	Analysis of Car Service Waste Utilization Automobilių serviso atliekų utilizavimo analizė	A. Pauliukas	E. Zvicevičius
6.	Medzevičius Justinas	Electric Vehicles Battery Charging Systems Analysis Elektromobilių akumuliatorių krovimo sistemų analizė	G. Pupinis	K. Navickas
7.	Taparauskas Tadas	Analysis of Vehicle Auxiliaries' Devices Transporto priemonių pagalbinių įrenginių analizė	K. Laurinaitis	G. Vasiliauskas
8.	Urbonavičius Andrius	Analysis of Semi-Trailer Coupling to Truck System Puspriekabių prikabinimo prie vilkikų sistemų analizė	G. Pupinis	E. Jotautienė
9.	Venciulis Žydrūnas	Analysis of Transport Works in VMU AA Training Farm Transporto darbų VDU ŽŪA mokomajame ūkyje analizė	K. Laurinaitis	R. Mioldažys
10.	Ziutelis Gediminas	Analysis of solar car steering systems Saulės automobilių vairavimo sistemų analizė	S. Slavinskas	R. Butkus

Studijų programa: **Atsinaujinančių energijos išteklių inžinerija**  
Baigiamasis darbas sudaro 12 kreditų.

Eil. Nr.	Studento pavardė vardas	Tema	Vadovas	Recenzentas
1.	Gailius Laurynas	Research of Preparation and Use of Oat Vegetable Waste for Biofuel Avižų augalinių atliekų paruošimo ir naudojimo biokurui tyrimas	A. Jasinskas	V. Naujokienė
2.	Gramauskas Gvidas	Evaluation of Technologies for the Use of Invasive Herbaceous Plants for Energy Purposes Invazinių žolinių augalų	A. Jasinskas	K. Venslauskas

		panaudojimo energetinėms reikmėms technologijų įvertinimas		
3.	Karalius Lukas	Use of Combined Alternative Energy Power Plants Kombinuotų alternatyvių energijos šaltinių jėgainių naudojimas	A. Jasinskas	K. Venslauskas
4.	Laucys Marius	Preparation and Use of Vegetable Waste to Produce Biofuel Briquettes Augalinių atliekų paruošimas ir naudojimas biokuro briketų gamybai	A. Jasinskas	S. Paulikienė
5.	Ligeika Šarūnas	Evaluation of Heat Needs for Individual House Individualaus namo šilumos poreikių įvertinimas	E. Zvicevičius	K. Venslauskas
6.	Pukenis Simas	Reconstruction of House Ventilation and Heating System Namo vėdinimo ir šildymo sistemos rekonstrukcija	S. Paulikienė	A. Jasinskas
7.	Steponavičiūtė Miglė	Willow Drying Technology Gluosnių žilvičių džiovavimo technologija	S. Paulikienė	G. Pupinis
8.	Trijonis Aldas	Biogas Plant Digesting the Maize Kukurūzus perdirbanti biodujų jėgainė	K. Venslauskas	V. Župerka
9.	Vincevičiūtė Paulina	Peat Dust Aspiration System Durpių dulkių aspiracijos sistema	E. Zvicevičius	G. Pupinis
10.	Zajančkauskas Germantas	Pluoštinių kanapių augalinės žaliavos džiovavimo technologija	E. Zvicevičius	V. Tilvikienė

Vicekancleris



Vidmantas Butkus

Parengė:  
Jolanta Mitkutė  
2020-05-04