

UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila

PROGRAM

SESIUNE DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI 2018

Denumirea	SESIUNEA DE COMUNICĂRI ALE CERCURILOR ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI SCCSS18
Perioada de desfășurare	24.05.2018 – 25.05.2018

Nr. crt.	Denumirea secțiunii	Nr. lucrări înscrise	Nr. studenți înscriși
1.	Inginerie și Management	30	27
2.	Inginerie Mecanică	36	34
3.	Ingineria Mediului	22	20
4.	Agricultură	25	26
Total	4	113	107

Prodecan,

Conf.dr.ing. Petronela NECHITA

Secțiunea nr. 1 – INGINERIE ȘI MANAGEMENT

Program de desfășurare: 24 mai 2017, 9⁰⁰ - 13⁰⁰, Sala de Lectură FIAB

Comisia de evaluare:

- Președinte: Conf. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
- Membri:
 - Conf. dr. ing. Nicușor DRĂGAN
 - Prof. dr. ing. Maria Magdalena TUREK RAHOVEANU
 - Conf. dr. ing. ec. Daniela ZECA
- Secretar: Șef lucr. dr. ing. Diana Gina MUSCĂ (ANGHELACHE)

Lucrări înscrise:

1.	Titlul lucrării:	Elemente privind ergonomia postului de lucru în cabinetele stomatologice
	Studenti:	Cosmin Lucian PETRE, Ionuț Brăduț COJOCARU, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Nicușor DRĂGAN
2.	Titlul lucrării:	Organizarea și ergonomia complexelor cinematografice de multiplex
	Student:	Georgian CRISTEA, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Nicușor DRĂGAN
3.	Titlul lucrării:	Aspecte practice privind organizarea ergonomică a postului de comandă a sistemului energetic al unei întreprinderi industriale
	Studenti:	Vivian MANTA, Valerică BRATOSIN, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Nicușor DRĂGAN
4.	Titlul lucrării:	Sistemul de manipulare a sarcinilor – studiu de piață
	Student:	Marius GHEORGHE, Anul IV U.T.C.
	Coordonatori:	Ș.L. dr. ing. Diana MUSCĂ, Asist. dr. ing. Gigel CĂPĂȚĂNĂ
5.	Titlul lucrării:	Soluție de modelare parametrizată a ascensorului de persoane
	Student:	Ionuț Brăduț COJOCARU, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Diana MUSCĂ
6.	Titlul lucrării:	Stabilirea condițiilor de plasare pe piață a platformelor ridicătoare universale
	Student:	Florentina MEDINTU, Anul IV U.T.C.
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Diana MUSCĂ
7.	Titlul lucrării:	Întreținerea standard a cuplajelor
	Student:	Georgian CRISTEA, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Luiza DASCHIEVICI

8.	Titlul lucrării:	Întreținerea și defectele suspensiilor
	Student:	Aura HIRSU, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Luiza DASCHIEVICI
9.	Titlul lucrării:	Metoda mobilului aplicată la corpuri prismatice. Caz de studiu: intersecția dintre o prismă și o piramidă
	Student:	Marioara STRECHE, Anul I I.E.D.M.
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Aurora POTÎRNICHE
10.	Titlul lucrării:	Metoda mobilului aplicată la corpuri prismatice. Caz de studiu: intersecția dintre două prisme
	Student:	Steluta SIMION, Anul I I.E.D.M.
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Aurora POTÎRNICHE
11.	Titlul lucrării:	Analiza tehnico-economică a sistemului de acționare pentru mecanismul de deplasare al unui excavator pășitor
	Student:	Serban Adriana, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Silviu NĂSTAC
12.	Titlul lucrării:	Studiul termo-economic al producerii energiei termice în centralele termoelectrice cu cogenerare
	Student:	Aura HIRSU, Anul I.E.D.M.
	Coordonator:	Asist. dr. ing. Daniela PANĂ
13.	Titlul lucrării:	Echipament de fabricat cărămizi Fabeton
	Student:	Adriana ȘERBAN, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Asist. dr. ing. Daniela PANĂ
14.	Titlul lucrării:	Costurile calității
	Student:	Andreea Diana GROSU, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Daniela GHELASE
15.	Titlul lucrării:	Evaluarea și estimarea calității
	Student:	Mihaela TOADER, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Daniela GHELASE
16.	Titlul lucrării:	Investițiile în sectorul de componente auto din România
	Student:	Vivian MANTA, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Carmen DEBELEAC
17.	Titlul lucrării:	Hidrogenul-combustibil neconvențional
	Student:	Ionut IFTIMIE, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Ioana DIACONESCU
18.	Titlul lucrării:	Eficiența utilizării energiei solare
	Student:	Stefan ȚANDĂRĂ, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Ioana DIACONESCU

19.	Titlul lucrării:	Elemente de modelare și analiză economică pentru echipamentul de lucru și sistemul de deplasare al unui miniexcavator hidraulic pe șenile
	Student:	Mihaela TOADER, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Ș.L. ec. dr. ing. Fanel ȘCHEAUA
20.	Titlul lucrării:	Aspecte economice și tehnologice de operare pentru montajul unui echipament auxiliar de încărcător frontal pe mașina de bază a unui tractor agricol
	Student:	Georgian CRISTEA, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Ș.L. ec. dr. ing. Fănel ȘCHEAUA
21.	Titlul lucrării:	Detalii constructiv-funcționale pentru ansamblul unui sistem disipativ de energie seismică cu acționare hidraulică și aspecte economice ale utilizării
	Student:	Andreea Diana GROSU, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Ș.L. ec. dr. ing. Fănel ȘCHEAUA
22.	Titlul lucrării:	Aspecte tehnico-economice privind energia eoliană
	Student:	Nicolae MOLDOVEANU, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Luiza GRIGORESCU
23.	Titlul lucrării:	Modelarea 3D a subansamblului format din bielă, bolț, piston, segmenti
	Student:	Marius TUROSU, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
24.	Titlul lucrării:	Stadiul actual al echipamentului de săpat șanțuri
	Student:	Nicolae MOLDOVEANU, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
25.	Titlul lucrării:	Studiul sistemelor de lăgăruire
	Student:	Cristina CENUȘĂ, Anul I I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
26.	Titlul lucrării:	Procesul de compactare și studiul comparativ al plăcilor compactoare unidirecționale
	Student:	Andreeas CHIABURU, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
27.	Titlul lucrării:	Stadiul actual și soluțiile constructive pentru graifere
	Student:	Giorgian CANTOR, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
28.	Titlul lucrării:	Stadiul actual al echipamentului de săpat gropi pentru plantare a pomilor
	Student:	Madalina STAVARACHE, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ

29.	Titlul lucrării:	Analiza comparativă a diferitelor soluții constructive de pompe submersibile
	Student:	Ionut PREDA, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Dorin EFTIMIE
30.	Titlul lucrării:	Stadiul actual al echipamentelor de dragat
	Studenti:	Valerică CRUCEANU, Elena CRISTEA, Anul III I.E.D.M.
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Dorin EFTIMIE

Secțiunea nr. 2 – INGINERIE MECANICĂ

Program de desfășurare: 24 mai 2017, 14⁰⁰ - 19⁰⁰, Sala de Lectură FIAB

Comisia de evaluare:

- Președinte: Prof. dr. ing. Cristian Silviu SIMIONESCU
- Membri:
 - Conf. dr. ing. Carmen Nicoleta DEBELEAC
 - Conf. dr. ing. Petru DUMITRACHE
 - Conf. dr. ing. Nicolai HAUK
 - Conf. dr. ing. Silviu Marian NĂSTAC
- Secretar: Șef lucr. dr. ing. Maria Aurora POTÎRNICHE

Lucrări înscrise:

1.	Titlul lucrării:	Studiul comparativ privind echipamentele de scos buturugi atașabile brațului de excavator
	Student:	Marius POPA, Anul I AACDMET
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
2.	Titlul lucrării:	Studiul comparativ privind echipamentul de dezăpezit atașabil unui încărcător frontal
	Student:	Ion ZĂVOIU, Anul I AACDMET
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
3.	Titlul lucrării:	Studiul comparativ privind echipamentul de tip graifer atașat pe excavator destinat activităților forestiere
	Student:	Gabriel MOȘESCU, Anul I AACDMET
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
4.	Titlul lucrării:	Studiul comparativ privind echipamentul de tip arbore-turbină la pompele centrifugale
	Student:	Adrian PARASCHIV, Anul I AACDMET
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
5.	Titlul lucrării:	Aspecte privind metrologia legală și mijloacele de măsurare pentru verificările metrologice
	Student:	Eugen IACOMI, Anul I AACDMET
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
6.	Titlul lucrării:	Studiul comparativ privind echipamentul de tip macara de bord
	Student:	Marius MOȘESCU, Anul I AACDMET
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ

7.	Titlul lucrării:	Studiu comparativ al echipamentelor de săpat gropi destinate plantării pomilor
	Student:	Voinel ZĂVOIANU, Anul I AACDMET
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
8.	Titlul lucrării:	Aspecte privind proiectarea asistată de calculator a unui braț de macara cu acționare hidraulică atașabil unui camion
	Student:	Marius CIORTAN, Anul I AACDMET
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
9.	Titlul lucrării:	Studiul comparativ al echipamentelor de tip malaxor cu valțuri
	Student:	Adrian RUSNAC, Anul I AACDMET
	Coordonator:	Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
10.	Titlul lucrării:	Sisteme inovative de deplasare pentru miniutilaje multifuncționale de tip SPYDER
	Student:	George Lucian NICOLAE, Anul IV UTC
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Nicușor DRĂGAN
11.	Titlul lucrării:	Structuri compozite pentru combaterea zgomotului și vibrațiilor la utilajele tehnologice mobile pentru lucrări în zonele urbane
	Student:	Ionel Viorel NIȚĂ, Anul IV ISBE
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Nicușor DRĂGAN
12.	Titlul lucrării:	Model de ansamblu pentru un sistem de disipare hidraulic atașabil unei structuri de tip pod
	Student:	Marius CROITORU, Anul IV UTC
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Fănel ȘCHEAUA
13.	Titlul lucrării:	Model teoretic de calcul și analiza regimului de mișcare al lichidelor în conducte circulare
	Student:	Casian BALABAN, Anul III IMRTC
	Coordonator:	Ș.l. dr. ing. Fănel ȘCHEAUA
14.	Titlul lucrării:	Model de calcul și automatizare utilizând unelte de tip excel
	Student:	Casian BALABAN, Anul III IMRTC
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Fănel ȘCHEAUA
15.	Titlul lucrării:	Elemente de proiectare ale ansamblului unui încărcător frontal cu direcție prin derapare
	Student:	Mădălin JIPA, Anul IV UTC
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Fănel ȘCHEAUA
16.	Titlul lucrării:	Elemente de design pentru ansamblul unui sistem de izolare contra acțiunilor seismice a structurilor de construcții
	Student:	George JURUBIȚĂ, Anul IV UTC
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Fănel ȘCHEAUA

17.	Titlul lucrării:	Echipament auxiliar de frezare asfalt atașabil mașinii de bază a unui utilaj multifuncțional de construcții
	Student:	Cătălin MARCU, Anul IV UTC
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Fănel ȘCHEAUA
18.	Titlul lucrării:	Aspecte de modelare pentru un miniexcavator hidraulic pe șenile
	Student:	Ovidiu MITU, Anul IV UTC
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Fănel ȘCHEAUA
19.	Titlul lucrării:	Studiul solicitărilor organelor de amestecare ale unui malaxor cu doi arbori orizontali pentru betoane
	Student:	Nicoleta CENCA, Anul II AACDMET
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Carmen DEBELEAC
20.	Titlul lucrării:	Modelarea 3D și analiza solicitărilor unei cupe de încărcător cu descărcare laterală
	Student:	Daniel MIRON, Anul IV UTC
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Carmen DEBELEAC
21.	Titlul lucrării:	Studiul mișcării unui sistem cu masă variabilă
	Student:	Ionel MIHALCEA, Anul II AACDMET
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Carmen DEBELEAC
22.	Titlul lucrării:	Aspecte privind proiectarea platformei ridicătoare universale
	Student:	Florentina MEDINȚU, Anul IV UTC
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Diana MUSCĂ (ANGHELACHE)
23.	Titlul lucrării:	Aspecte privind proiectarea brațului de macara turn destinată turnurilor de răcire
	Student:	Cristina HRISTU, Anul IV UTC
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Diana MUSCĂ (ANGHELACHE)
24.	Titlul lucrării:	Modelarea parametrizată și analiza cu elemente finite pentru echipament tip sapă atașat la excavatorul pe șenile
	Student:	Ana Aurelia GHEORGHE, Anul II AACDMET
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Diana MUSCĂ (ANGHELACHE)
25.	Titlul lucrării:	Modelarea parametrizată privind realizarea structurii metalice pentru macaraua de perete de 0.5tf
	Student:	Eugen FLORICA, Anul II AACDMET
	Coordonator:	Ș.L. dr. ing. Diana MUSCĂ (ANGHELACHE)
26.	Titlul lucrării:	Studiu privind realizarea unei lame pentru zăpadă având geometrie configurabilă
	Student:	Ion RADION, Anul IV UTC
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Petru DUMITRACHE
27.	Titlul lucrării:	Minimanipulator magnetic acționat hidraulic controlat prin intermediul unei plăci de dezvoltare
	Studenti:	Ion MAZÎLU, Anul II MEC, Casian BALABAN, Anul III IMRTC
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Petru DUMITRACHE

28.	Titlul lucrării:	Studiul funcțional al unui transportor cu bandă
	Student:	Mădălin STOILESCU, Anul IV UTC
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Daniela GHELASE
29.	Titlul lucrării:	Folosirea utilajelor tehnologice multifuncționale în construcții
	Student:	Ionuț GHEORGHE, Anul IV UTC
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Daniela GHELASE
30.	Titlul lucrării:	Ascensor de persoane pentru șantiere de construcții
	Student:	Ștefăniță BARBU, Anul IV UTC
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Daniela GHELASE
31.	Titlul lucrării:	Crearea și sustinerea unei prezentări eficiente în PowerPoint
	Student:	Dragoș ROTARU, Anul I MEC
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Luiza DASCHIEVICI
32.	Titlul lucrării:	Elemente caracteristice ale sistemului de acționare a unui vibroînfigător hidraulic
	Student:	Mihnea PANDRĂ, Anul IV UTC
	Coordonatori:	Conf. dr. ing. Silviu NĂSTAC, Asist. dr. ing. Gigel CĂPĂȚĂNĂ
33.	Titlul lucrării:	Analiza dinamică a sistemului de acționare hidrostatică a unui utilaj agricol
	Student:	Răzvan CONSTANTIN, Anul II AACDMET
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Silviu NĂSTAC
34.	Titlul lucrării:	Analiza dinamică a unui echipament de buldozer în condiții limită de exploatare
	Student:	Florentina POPESCU, Anul I AACDMET
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Silviu NĂSTAC
35.	Titlul lucrării:	Analiza dinamică a unui echipament de forat în condiții limită de exploatare
	Student:	Dorinela Iuliana ANTONESCU, Anul I AACDMET
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Silviu NĂSTAC
36.	Titlul lucrării:	Modelarea în NX 11 Manufacturing pentru prelucrarea mecanică a unui cilindru hidraulic
	Student:	Daniel MIRON, Anul IV UTC
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Dorin EFTIMIE
37.	Titlul lucrării:	Aspecte teoretice și practice cu privire la stabilitatea mașinilor de construcții
	Student:	Vivian MANTA, Anul III IEDM
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Carmen DEBELEAC

Secțiunea nr. 3 – INGINERIA MEDIULUI

Program de desfășurare: 25 mai 2017, 9⁰⁰ - 13⁰⁰, Sala de Lectură FIAB

Comisia de evaluare:

- Președinte: Conf. dr. ing. Petronela NECHITA
- Membri:
 - Conf. dr. ing. Dorin EFTIMIE
 - Conf. dr. ing. Adrian LEOPA
 - Șef lucr. dr. ing. Viorel Laurențiu CARTAȘ
- Secretar: Șef lucr. dr. ing. Anca ȘERBAN

Lucrări înscrise:

1.	Titlul lucrării:	Metode de evaluare a calității nămolului activ implicat în procesul de epurare biologică a apelor uzate
	Student:	Viorel NICOLA, An IV ISBE
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Petronela NECHITA
2.	Titlul lucrării:	Posibilități de utilizare a algei marine <i>Ulva Rigida</i> ca biosorbant în procesul de epurare avansată a apelor uzate
	Student:	Florina Cristiana CĂPRIȚĂ, An II IPM
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Petronela NECHITA
3.	Titlul lucrării:	Posibilități de valorificare a algelor marine
	Student:	Florina Cristiana CĂPRIȚĂ, An II IPM
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Petronela NECHITA
4.	Titlul lucrării:	Evaluarea concentrației de Vitamina C și a conținutului de nitriți din legumele și fructele de sezon
	Student:	Florina Cristiana CĂPRIȚĂ, An II IPM
	Coordonatori:	Conf. dr. ing. Petronela NECHITA Șef lucr. dr. ing. Carmen Mariana BURTEA
5.	Titlul lucrării:	Studiu privind corelația dintre calamitățile naturale și sistemele de asigurare a culturilor agricole
	Student:	Iulian STOCHICI, An II IPM
	Coordonator:	Șef lucr. dr.ing.Carmen Mariana BURTEA
6.	Titlul lucrării:	Studiu privind calitatea și necesitatea apei și a nămolului din Lacul Techirghiol și soluții de conservare a mediului în ecosistemul studiat
	Student:	Daniela CHIRU, An II IPM
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Carmen Mariana BURTEA
7.	Titlul lucrării:	Studiu privind gradul de poluare a unor terenuri amenajate pentru exploatarea petroliere din zona de S-E a României
	Student:	Claudiu PUPEZESCU, An II IPM
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing.Carmen Mariana BURTEA

8.	Titlul lucrării:	Reducerea amprentei de carbon prin eco-conștientizare
	Student:	Xenia STOLNICU, An III ISBE
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Anca ȘERBAN
9.	Titlul lucrării:	Aspecte ale schimbărilor climatice în zona României
	Student:	Claudia Alexandra BĂLAN, An III ISBE
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Anca ȘERBAN
10.	Titlul lucrării:	Eficientizarea conversiei luminii solare în energie electrică prin auto-orientare a sistemelor receptoare
	Student:	Claudia Alexandra BĂLAN, An III ISBE
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Anca ȘERBAN
11.	Titlul lucrării:	Perspectivă de dezvoltare a comportamentului de colectare și reciclare selectivă
	Student:	Ana Maria BĂDICĂ, An II IPM
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Adrian LEOPA
12.	Titlul lucrării:	Monitorizarea parametrilor de mediu cu ajutorul dronelor
	Student:	Dragoș ENESCU, An II IPM
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Dorin EFTIMIE
13.	Titlul lucrării:	Studiul stării de uzură la motoarele cu ardere internă, utilizând aparatul Delta-2000
	Student:	Liliana NICOLA, An IV ISBE
	Coordonator:	Șef lucr. dr.ing. Viorel CARTAȘ
14.	Titlul lucrării:	Aspecte privind influența condițiilor meteorologice asupra poluării atmosferei în zona urbană
	Student:	Ionel ANTONESEI, An II IPM
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Anca ȘERBAN
15.	Titlul lucrării:	Aspecte privind influența climei asupra culturilor agricole
	Student:	Daniela STERIAN, An II IPM
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Anca ȘERBAN
16.	Titlul lucrării:	Evaluarea experimentală a influenței deșeurilor organice asupra ritmului de creștere a plantelor ornamentale de grădină
	Student:	Săndica LUPAȘCU, An II IPM
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Adrian LEOPA
17.	Titlul lucrării:	Analiza cantitativă și calitativă a nămolurilor provenite din stațiile de tratare a apelor
	Student:	Gabi LAZĂR, An I IPM
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Petronela NECHITA
18.	Titlul lucrării:	Procese de tratare biologică a reziduurilor poluante
	Student:	Valeria DANCIU, An I IPM
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Petronela NECHITA

19.	Titlul lucrării:	Poluarea atmosferei cu gaze de ardere
	Student:	Daniel ZAINEA, An I IPM
	Coordonator:	Şef lucr. dr. ing. Cartaş Viorel
20.	Titlul lucrării:	Metode fizice moderne de epurare a apelor uzate
	Student:	Eduard GROSU, An II IPM
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Florin NEDELCUŢ
21.	Titlul lucrării:	Metode moderne de optimizare pentru componentele funcţionale ale staţiilor de epurare a apelor uzate
	Student:	Valentin BĂRDĂHAN, An II IPM
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Florin NEDELCUŢ
22.	Titlul lucrării:	Evaluarea impactului politicii de mediu asupra performanţei sistemelor tehnico-productive
	Student:	Florinel OPRIŞAN, An II IPM
	Coordonator:	Prof. dr. ec. Maria Magdalena TUREK RAHOVEANU

Secțiunea nr. 4 – AGRICULTURĂ

Program de desfășurare: 25 mai 2017, 14⁰⁰ - 18⁰⁰, Sala de Lectură FIAB

Comisia de evaluare:

- Președinte: Șef lucr.dr.ing. Gheorghe VOICU
- Membri:
 - Șef lucr. dr. ing. Marcel BULARDA
 - Șef lucr. dr. ing. Aurica SOARE
 - Șef lucr. dr. ing. Carmen Mariana BURTEA
- Secretar: Șef lucr. dr. ing. Nicoleta AXINTI

Lucrări înscrise:

1.	Titlul lucrării:	Eficiența îngrășămintelor minerale aplicate la cultura de porumb și rezerva de elemente nutritive din sol, în zona Viziru, județul Brăila
	Student:	Claudiu BORDEI, An IV, Agricultură
	Coordonator:	Conf. univ. dr. ing. Valentina VOICU
2.	Titlul lucrării:	Analiza privind poluarea solului din Insula Mare a Brăilei
	Student:	Pavel Daniel ROTARU, An II Agricultură
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Dorin EFTIMIE
3.	Titlul lucrării:	Influența diferitelor tipuri de fertilizanți asupra producției la cultura de porumb în Insula Mare a Brăilei
	Student:	Alexandru-Gabriel ZAFIU, An III, Agricultură
	Coordonator:	Conf. univ. dr. ing. Valentina VOICU
4.	Titlul lucrării:	Studiu privind influența unor fertilizanți foliari asupra producției și calității recoltei la grâul cultivat în câmp
	Student:	Gabriela CIREAȘĂ, An III, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Nicoleta AXINTI
5.	Titlul lucrării:	Managementul buruienilor din cultura de porumb –exploatație individuală zona Mihail Kogălniceanu jud. Brăila
	Student:	Anca Cosmina ARISTOTEL, An III, Agricultură
	Coordonator:	Conf. dr. ing. Luxița RÎȘNOVEANU
6.	Titlul lucrării:	Dinamica apariției și evoluției atacului unor agenți patogeni specifici la floarea-soarelui, în condițiile pedoclimatice ale SC Agricos SRL Brăila. Metode de prevenire și combatere.
	Student:	Caludiu Gabriel STANCIU, An III, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Eugen VELICHI

7.	Titlul lucrării:	Studii privind influența epocii de semănat asupra elementelor de productivitate la hibridii de rapiță
	Student:	Marius VIZIREANU, An III, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Alina CIOROMELE
8.	Titlul lucrării:	Dinamica apariției și evoluția atacului unor dăunători specifici producției agricole depozitate
	Student:	George Dorinel ION, An III, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Eugen VELICHI
9.	Titlul lucrării:	Importanța epocii de semănat și ce influență are asupra productivității la grâul semincer de toamnă
	Student:	Sofica LEU, An III, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Aurica SOARE
10.	Titlul lucrării:	Studiu privind comportarea în cultură a unor linii de hibridi de porumb în condițiile Bărăganului de Nord
	Student:	Manuela CHIRICĂ, An III, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Nicoleta AXINTI
11.	Titlul lucrării:	Studiu privind influența diferitelor densități și epoci de semănat, asupra producției la grâul de toamnă în condiții de luncă
	Student:	Ștefana Violeta MOCANU, An III, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Marcel BULARDA
12.	Titlul lucrării:	Influența introducerii în asolamentul culturilor agricole a speciei <i>Coriandrum Sativum</i>
	Student:	Octăvița TUDORACHE, An III, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Gheorghe VOICU
13.	Titlul lucrării:	Studiu privind influența fertilizanților foliari asupra creșterii vegetative la grâul de toamnă
	Student:	Alina Ștefania LICA, An III, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Alina CIOROMELE
14.	Titlul lucrării:	Studiu privind influența fertilizanților foliari asupra creșterilor vegetative la mazărea de grădină
	Student:	Georgiana DOBRILĂ, An IV, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Alina CIOROMELE
15.	Titlul lucrării:	Studiu privind influența dozei de fertilizare asupra creșterii vegetative la lucernă
	Student:	Mihaela Sorinela PLOPEANU, An IV, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Alina CIOROMELE
16.	Titlul lucrării:	Studii privind influența epocii de semănat asupra epidermei limbului la hibridii de floarea soarelui
	Student:	Andreea POPA, An III, Agricultură, Valentin CORBU, An I, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Alina CIOROMELE

17.	Titlul lucrării:	Comportarea în cultură a unor hibrizi de porumb <i>Pionner</i> în condițiile județului Brăila
	Student:	Mariana BACIU, An IV, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Nicoleta AXINTI
18.	Titlul lucrării:	Influența fertilizării foliare asupra producției la rapiță de toamnă
	Student:	Nicușor Alin COJOCARU, An IV, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Nicoleta AXINTI
19.	Titlul lucrării:	Comportarea în cultură a unor hibrizi de rapiță cultivatți în condițiile județului Brăila
	Student:	Alina ODOBAȘ, An IV, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Nicoleta AXINTI
20.	Titlul lucrării:	Perspectiva introducerii la scară largă a biodiselului în agricultură
	Student:	Ionel DUMITRU, An IV, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Marcel BULARDA
21.	Titlul lucrării:	Studiu privind comportamentul unui hibrid de porumb la fertilizare diferită
	Student:	Valentin TOADER, An IV, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Alina CIOROMELE
22.	Titlul lucrării:	Comportarea la iernare a unor soiuri de grâu în condițiile pedoclimatice din zona noastră
	Student:	Iulian PUȘCAȘU, An IV, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Marcel BULARDA
23.	Titlul lucrării:	Comportarea la iernare a unor soiuri de orz în condițiile pedoclimatice din zona noastră
	Student:	Mihai Adrian RADU, An IV, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Marcel BULARDA
24.	Titlul lucrării:	Dinamica apariției și evoluției unor agenți patogeni la grâu, în condițiile pedoclimatice ale localității Chiscani
	Student:	Mihăiță DASCĂLU, An III, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Eugen VELICHI
25.	Titlul lucrării:	Dinamica apariției și evoluției unor agenți patogeni la grâu, în condițiile pedoclimatice ale localității Ciresu județul Brăila
	Student:	Mioara DUMA, An III, Agricultură
	Coordonator:	Șef lucr. dr. ing. Eugen VELICHI