

UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI AGRONOMIE DIN BRĂILA
DEPARTAMENTUL DE MEDIU, INGINERIE APLICATĂ ȘI AGRICULTURĂ
Program de studiu: AGRICULTURA IF
An universitar 2025-2026

Prof. dr. ing. Valentina VOICU

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Cercetări privind influența normei de sămânță asupra productivității la cultura de	
2.	Cercetări privind tehnologia de cultură a în condițiile pedoclimatice ale fermei	
3.	Elemente de productivitate la unii hibrizi de porumb cultivați în zona, județul	
4.	Efectul aplicării diferitelor lucrări ale solului asupra dezvoltării și producției la cultura de	

Prof. habil. dr. ing. Magdalena TUREK RAHOVEANU

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Evaluarea influenței factorilor climatici asupra performanței economice a exploatațiilor agricole din Județul Brăila	
2.	Analiza eficienței economice în exploatațiile agricole specializate în culturi de câmp. Studiu de caz: județul Brăila, firma xxxx	

Conf. dr. ing. Floricel Maricel DIMA

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Studiu privind compoziția floristică și valoarea pastorală a pajiștilor naturale din zona de câmpie a județului Brăila	
2.	Analiza comparativă a producției furajere la speciile de lucerna cultivate în județul Brăila	
3.	Contribuția pajiștilor la combaterea eroziunii solului și la menținerea ecosistemelor locale	
4.	Conservarea biodiversității în pajiștile naturale din România – studiu de caz în Lunca Dunării	

Conf. dr. ing. VRÎNCEANU George Andrei

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Cercetări privind evaluarea pretabilității terenurilor pentru diverse culturi agricole.	
2.	Studii privind creșterea productivității la culturile agricole din cadrul SC... prin elaborarea planului de fertilizare la nivel de ferma	
3.	Cercetari privind pretabilitatea solurilor la irigat in zona...	
4.	Managementul resurselor de sol din zona/ferma..... în acord cu Codul de bune practici agricole	

Ș.I. dr. ing. Gabriela Alina CIOROMELE

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Studii privind comportarea speciei Crotalaria Juncea în diferite condiții agropedologice	
2.	Comportarea culturii de orz la aplicarea diferențiată a dozelor de fertilizare în condițiile agropedologice ale județului Brăila	
3.	Studii privind comportarea soiurilor de grâu în condițiile agropedologice ale fermei.....	
4.	Studii privind comportarea hibrizilor de foarea soarelui în condițiile agropedologice ale localitatii....	

Ș.I. dr. ing. NICOLETA AXINTI

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Cercetări privind influența stresului hidric asupra comportamentului unor soiuri/hibrizi de [<i>Specia</i>]	
2.	Impactul factorilor genetici și de mediu asupra calității semințelor de [<i>Specia</i>]	
3.	Analiza influenței caracteristicilor semințelor de [<i>Specia</i>] asupra randamentului și uniformității culturii	
4.	Comportarea comparativă a unor soiuri de [<i>Specia</i>] în condițiile pedoclimatice din [zona]	
5.	Studiu asupra variabilității morfo-fenologice la diferite genotipuri de [<i>Specia</i>]	

Conf. dr. ing. Marcel BULARDA

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Studiu privind utilizarea tractoarelor autonome în agricultura romaneasca	
2.	Studiu privind folosirea instalatiilor solare pentru producerea de energie electrica in sistem gospodaresc	

Ș.I. dr. ing. SOARE Aurica

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Influența plantei premergătoare asupra elementelor de productivitate la cultura grâului de toamna	
2.	Influența diferitelor sisteme de lucrare a solului asupra elementelor de productivitate la cultura porumbului boabe	
3.	Influența densității la semănat asupra elementelor de productivitate la cultura de floarea-soarelui	
4.	Influența densității la semănat asupra elementelor de productivitate la cultura de soia pentru boabe	

Ș.I. ec. dr. ing. Mihaela PILA

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Studiu comparativ al performanțelor tehnice și economice între o fermă de legumicultură în câmp și cea în spații protejate (solarii)	
2.	Proiectarea și dezvoltarea unei ferme de cultură a tomatelor în spații protejate	
3.	Studiu comparativ privind performanțele tehnice și economice ale principalelor culturi de cereale în zona Brăila.	
4.	Cercetări privind înființarea unei exploatații legumicole de ardei gras (<i>Capsicum annuum</i>)	

Ș.I. dr. ing. Constanța-Laura ZUGRAVU

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Studii privind compararea productivității diferitelor soiuri de floarea-soarelui în condițiile climatice din județul Brăila	
2.	Studii privind impactul schimbărilor climatice asupra incidenței bolilor la grâu	
3.	Studiul comparativ între agricultura convențională și cea ecologică în cultura de	
4.	Studii privind efectul rotației culturilor asupra fertilității solului	

Ș.I. dr. ing. Eugen VELICHI

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Dinamica apariției și evoluției atacurilor rășișoarei, la porumb și fl. soarelui, în condițiile pedoclimatice ale loc., jud. Prevenire și combatere.	
2.	Dinamica apariției și evoluției atacurilor unor agenți fitopatogeni la orz, în condițiile pedoclimatice ale loc., jud. Prevenire și combatere.	
3.	Dinamica apariției și evoluției atacurilor unor agenți fitopatogeni la floarea soarelui, în condițiile pedoclimatice ale loc., jud. Prevenire și combatere.	
4.	Dinamica apariției și evoluției atacurilor unor dăunători la rapiță, în condițiile pedoclimatice ale loc., jud. Prevenire și combatere.	

Ș.I. dr. ing. Andreea Raluca CHIRIAC

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Cercetări privind comportarea unor genotipuri de porumb sub influența verigilor tehnologice în condițiile pedoclimatice ale S.C.D.A. Brăila	Marinescu I. Maria-Bianca
2.	Cercetări comparative privind combaterea buruienilor prin diferite sisteme tehnologice la cultura de floarea-soarelui în zona de	Marin G.Adrian
3.	Cercetări privind resursele termice și hidrice din regiunea de sud-est și impactul acestora asupra culturilor de în contextul schimbărilor climatice actuale	
4.	Cercetări privind influența densității la semănat asupra elementelor de productivitate la cultura de	Mîrza M. Bogdan-Ionuț

Ș.I. dr. ing. Mirela Gianina CALU

Nr.crt.	Tema propusă	Absolvent
1.	Stabilirea momentului optim de recoltare la struguri-materie primă în vinificație	Bratosin Andrei
2.	Maturarea fructelor climacterice și non-climacterice	Vîlcu Beatrice

Decan,
Prof. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ

Coordonator PS,
Conf.dr.ing. George Andrei VRÎNCEANU

Director departament,
Sl. dr. ing. Gabriela Alina CIOROMELE