U.S.V. „Regele Mihai I" din Timișoara
Facultatea de Management și Turism Rural
Programul de studii: Ingineria și Managementul Afacerilor Agricole (IMAA)

SITUAȚIE CENTRALIZATĂ A TEMELOR DE CERCETARE PROPUSE ÎN CADRUL PROGRAMULUI DE STUDII I.M.A.A.

ANUL UNIVERSITAR 2025–2026

Disciplina: Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială

1. Calcul vectorial utilizat în ingineria economică agroalimentară.
2. Geometria analitică, suport pentru dimensionarea suprafețelor.
3. Noțiuni de geometrie diferențială aplicate.
4. Elemente geometrice ca bază pentru preluarea datelor statistice în agricultură.
5. Transformări geometrice pentru imaginile culturilor agricole.

Disciplina: Fizică

1. Analiza profilului nutrițional, fitochimic și reologic a unor produse vegetale și animale și potențialul acestora.
2. Caracterizarea unor materii prime vegetale din punct de vedere fizico-chimic și nutrițional.
3. Cercetări privind impactul schimbărilor climatice asupra dezvoltării unor culturi agricole.
4. Evaluarea calității materialelor utilizate în constructia utilajelor agricole.
5. Studii comparative privind exploatarea agregatelor agricole.

Disciplina: Bazele economiei

1. Analize de piață pentru produsele agricole.
2. Analize legate de comportamentul producătorului/ vinzătorului pe piață.
3. Analize legate de comportamentul consumatorului pe piață.
4. Consolidarea structurii socio-economice a spațiului rural.
5. Eficiența economică în producția agricolă.

Disciplina: Sport

1. Impactul metodologiilor moderne de predare asupra motivației studenților în activitatea fizică.
2. Relația dintre activitatea fizică și performanța academică în rândul studenților.
3. Compararea eficienței diferitelor tipuri de antrenament (HIIT, Maffetone, antrenament funcțional) la studenți.
4. Evaluarea stării de sănătate și a nivelului de fitness la studenți în funcție de stilul de viață.
5. Impactul tehnologiei (smartwatch, aplicații fitness) asupra motivației pentru mișcare.

Disciplina: Analiză matematică

1. Elasticitatea unor functii și elasticitatea cererii în condiții normale de cost.
2. Substituția factorilor de producție și în probleme economice.
3. Cererea pentru bunuri de consum si împrumuturi utilizând functii de mai multe variabile reale.
4. Valorile de capital si corelatia cu bunurile de capital durabile.
5. Stabilitatea cererii pentru factori de producție utilizând derivatele parțiale și extremele lor.

Disciplina: Statistică economică

1. Utilizarea AI ca sprijin pentru interpretarea chestionarelor utilizate în agricultură, alimentație publică și agroturism.
2. Utilizarea AI pentru optimizare în colectarea datelor statistice.
3. Când eliminăm valorile aberante în seriile de date statistice.
4. Studiul corelației seriilor de statistice ca metodă de identificare a factorilor.
5. Studii de caz bazate pe modulele predefinite ale unor pachete software statistice.

Disciplina: Chimie

1. Studiu asupra alimentelor funcționale și a ingredientelor bioactive.
2. Analiza compoziției chimice a grăsimilor alimentare și stabilitatea lor la oxidare.
3. Determinarea compoziției nutriționale și modificările chimice la procesare.
4. Determinarea capacității antioxidante a unor produse alimentare naturale.
5. Studiu privind stabilitatea vitaminelor în alimente în funcție de condițiile de procesare și depozitare.

Disciplina: Grafică asistată de calculator

1. Modelare și reprezentare grafică 2D/3D a exploatațiilor agricole – utilizarea softurilor de grafică asistată de calculator pentru proiectarea fermelor, halelor, spațiilor de depozitare și fluxurilor tehnologice.
2. Vizualizarea datelor agricole mari (Big Data) prin grafice și dashboard-uri interactive – realizarea de reprezentări grafice avansate pentru date privind producțiile, consumurile, costurile și indicatorii economico-financiari din ferme.
3. Grafică asistată de calculator pentru Business Intelligence în afaceri Agricole – proiectarea de panouri de control (dashboards) și rapoarte vizuale pentru suportul deciziei manageriale în agricultură.
4. Integrarea instrumentelor CAD și GIS în planificarea și managementul spațiului rural – utilizarea hărților digitale și a modelelor grafice pentru planificarea terenurilor agricole, irigații, drumuri tehnologice și amenajări rurale.
5. Reprezentări grafice pentru sisteme inteligente de suport al deciziei în agricultură – realizarea de interfețe grafice și vizualizări intuitive pentru rezultate provenite din modele de inteligență artificială (predicția producțiilor, riscuri, scenarii de management).

Disciplina: Botanică

1. Managementul durabil al resurselor de plante medicinale din flora spontană.
2. Impactul condițiilor de mediu asupra sintezei de compuși bioactivi în plante medicinale.
3. Managementul culturilor de plante medicinale în sisteme ecologice vs. Convenționale.
4. Monitorizarea speciilor rare/endemitice în arii protejate.
5. Managementul speciilor invazive în ariile protejate.

Disciplina:Tehnologia culturilor horticole

1. Utilizarea unor substraturi inerte de cultură a legumelor în spații forțate, din categoria tufurilor vulcanice (zeoliți).
2. Înlocuirea biostimulatorilor de sinteză utilizați pentru stimularea fructificării cu metode ecologice, de folosire a bondarilor – Bombus terrestris.
3. Îmbunătățirea tehnologiei de cultură a ardeiului pentru boia în solar pentru obținerea unui produs finit de calitate.
4. Utilizarea inputurilor biologice (extracte) în cultura biodinamică a tomatelor în sere.
5. Cercetări privind influența sistemului de conducere al plantelor asupra producției la cultura fără sol a castraveților cu fruct lung.

Disciplina: Producerea și distribuirea furajelor

1. Optimizarea gestionării pajiștilor permanente pentru obținerea unui furaj de calitate.
2. Contribuția plantelor furajere anuale și perene la asigurarea unei baze furajere durabile.
3. Tehnologii moderne de conservare a furajelor și impactul asupra valorii nutritive.
4. Organizarea conveierului verde într-o fermă zootehnică.
5. Impactul politicilor PAC asupra managementului pajiștilor în România.

Disciplina: Agrotehnică

1. Eficacitatea unor erbicide în combaterea unor buruieni dintr-o asociaţie de gramineee care alcătuiesc gazonul.
2. Influența metodelor agrotehnice asupra gradului de control al buruienilor dintr-o plantație viticolă.
3. Eficacitatea erbicidelor postemergente asupra buruienilor şi producției la cultura părului.
4. Sisteme de întreținere în plantațiile viticole și pomicole.
5. Evaluarea reziduurilor de pesticide din sol la culturile agricole și horticole prin folosirea erbicidelor.

Disciplina: Protecţia muncii

1. Evaluarea riscurilor profesionale într-o unitate de producție / fermă / atelier și elaborarea unui plan de prevenire și protecție.
2. Impactul ergonomiei asupra sănătății lucrătorilor: studiu de caz într-o organizație.
3. Eficiența echipamentelor individuale de protecție (EIP): utilizare, percepție și conformitate în cadrul unei unități.
4. Analiza accidentelor de muncă și a bolilor profesionale într-un sector specific (agricultură, construcții, industrie alimentară).
5. Rolul culturii organizaționale în prevenirea accidentelor de muncă.

Disciplina: Filosofie

1. Este democrația liberală sub asediu în Europa şi America?
2. Mai sunt compatibile capitalismul și democrația liberală?
3. Este comunismul o idee bună, dar pusă greşit în practică?
4. Sunt partidele de extrema-dreapta soluția?
5. Uniuninea Europeana între federalism și irelevanță pe plan mondial.

Disciplina: Psihologia educaţiei

1. Influența trăsăturilor de personalitate și a umorului în starea de well-being la studenții DPPD.
2. Perfecționism și excelență la profesori.
3. Predictori ai rezilienței în mediul academic.
4. Eficiența personală la profesori/studenți DPPD.
5. Rolul capitalului psihologic în prevenirea burnout-ului.

Disciplina: Pedagogie I: Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodologia curriculum-ului

1. Autoeducația.
2. Educația permanentă.
3. Pedagogia centrată pe competențe.
4. Competențele-cheie în secolul al XXI-lea.
5. Curriculum – concept pedagogic integrator.

Disciplina: Bazele contabilității

1. Armonizarea contabilităţii româneşti la Standardele Uniunii Europene.
2. Influența operațiilor economice asupra bilanțului unei unități economice.
3. Rolul informațiilor economico-financiare într-o societate comercială.
4. Impactul noutăților legislative asupra contabilității unei unități economice.
5. Rolul documentelor economico-financiare în cadrul unei unități economice.

Disciplina: Operațiuni bancare

1. Utilizarea instrumentelor financiare în activitatea bancară.
2. Relația dintre reglementarea și supravegherea bancară și stabilitatea financiară în contextul activității bancare contemporane.
3. Noile tehnologii şi inovaţia financiară în mediul bancar.
4. Analiza şi evaluarea procesului de economisire și creditare.
5. Performanţa şi riscul în bănci.

Disciplina: Tehnologii de creştere a animalelor

1. Impactul tehnologiilor moderne asupra performanțelor productive la speciile de fermă.
2. Sisteme sustenabile de creștere a animalelor în contextul schimbărilor climatice.
3. Tehnologii de îmbunătățire a bunăstării animalelor în fermele comerciale.
4. Utilizarea tehnologiilor digitale (IoT, senzori, monitorizare video) în managementul fermelor zootehnice.
5. Propunerea unui model integrat de fermă inteligentă.

Disciplina: Bazele managementului

1. Analiza riscurilor în relație cu șocurile economice globale.
2. Adaptarea instrumentelor de planificare la scara dinamică a dezvoltării afacerilor mici.
3. Analiza presiunii forței de muncă la scara restrangerii activității în companiile mici şi mijlocii.
4. Impactul ajustărlor bugetare asupra deschiderii de noi firme.
5. Analiza factorilor de stres pentru cadrul de sprijin pentru startup-uri.

Disciplina: Tehnologia culturilor ecologice

1. Studii privind cultivarea cerealelor în sistem ecologic.
2. Studii privind cultivarea leguminoaselor în sistem ecologic.
3. Studii privind oleaginoaselor în sistem ecologic.
4. Studii privind culturilor tehnice în sistem ecologic.
5. Studii privind culturilor industriale în sistem ecologic.

Disciplina: Comunicare

1.Politica de comunicare și promovare a evenimentelor online.
2.Impactul rețelelor de socializare asupra societății de azi.
3.Leadership și responsabilitate socială.
4.Strategii de comunicare și promovare a unei afaceri.
5.Strategii de comunicare și negociere utilizate în agribusiness.

Disciplina: Contabilitatea firmei

1. Tendințe și evoluții în contabilitatea firmei.
2. Contabilitatea în agricultură – aspecte contabile și fiscale.
3. Tratamente contabile și fiscale privind fondurile europene.
4. Analiza performanţelor întreprinderilor.
5. Raportarea financiară. Abordare națională, europeană și internațională.

Disciplina: Finanțare și creditare

1. Studiul mecanismelor de creditare bancară și impactul acestora asupra activităților economice din mediul rural.
2. Cercetări privind accesul IMM-urilor la finanțare bancară și factorii care influențează decizia de creditare.
3. Studiul proceselor de evaluare a riscului de credit în instituțiile bancare și rolul acestora în stabilitatea financiară.
4. Cercetări privind instrumentele de finanțare a investițiilor și eficiența lor în dezvoltarea companiilor.
5. Studiul relației dintre creditarea bancară și absorbția fondurilor europene în sectorul agricol și agroalimentar.

Disciplina: Procesarea produselor agricole

1. Tehnologii moderne de procesare a produselor agricole.
2. Economia circulară în procesarea produselor agricole.
3. Tehnologii neconvenționale de procesare a alimentelor.
4. Siguranța alimentară în procesarea produselor agricole.
5. Impactul procesării asupra mediului.

Disciplina: Bazele marketingului

1. Cercetări de marketing privind piaţa produselor agroalimentare în zona de Vest a României.
2. Studii privind modificările comportamentale ale consumatorului de produse agroalimentare din județul Timiș.
3. Dezvoltarea strategiei de marketing online cu ajutorul instrumentelor de inteligență artificială.
4.Studiul tendințelor tehnologice și sociale ce influențează deciziile consumatorilor.
5 . Ecomarketingul și evaluarea eficienței campaniilor ecologice.

Disciplina: Securitatea alimentară

1. Cercetări privind evoluția securității alimentare în România din perspectiva celor patru piloni FAO.
2. Studiu de caz privind accesibilitatea alimentară a gospodăriilor rurale din România
3. Cercetări privind relația dintre pierderile și risipa alimentară și nivelul securității alimentare.
4. Studiu de caz privind impactul politicilor publice asupra securității alimentare la nivel local sau regional.
5. Cercetări privind rolul comportamentului consumatorilor în consolidarea securității alimentare.

Disciplina: Sisteme de agricultură

1. Studiu privind agricultura contemporană.
2. Cercetări privind impactul digitalizării asupra agriculturii.
3. Agricultura ecologică.
4. Tendințe în agricultura modernă.
5. Agricultura durabilă.

Disciplina: Ecologie şi protecţia mediului

1. Poluarea solului în zonele agricole intens cultivate.
2. Poluarea apelor de suprafață și a pânzei freatice din cauza activităților agricole.
3. Impactul poluării cu pesticide asupra biodiversității din agroecosisteme.
4. Emisiile de gaze cu efect de seră generate de ferme și soluții de reducere.
5. Impactul schimbărilor climatice asupra productivității culturilor agricole.

Disciplina: Ambalaje şi design

1. Materiale noi de ambalare.
2. Reciclarea ambalajelor.
3. Provocări în industria ambalajelor.
4. Sistemul de reciclare SGR.
5. Importanța brandingului pentru ambalaj.

Disciplina: Ecoeconomie

1. Analiza impactului tranziției la economia circulară asupra performanței economice a firmelor din România.
2. Evaluarea amprentei ecologice și identificarea soluțiilor de optimizare pentru comunități urbane sau organizații.
3. Eficiența politicilor de mediu în Uniunea Europeană: studiu comparativ între România și alte state membre.
4. Analiza riscurilor climatice și impactul lor asupra rezilienței economice în sectorul agricol și alimentar.
5. Evaluarea costurilor sociale și economice ale poluării în marile orașe din România.

Disciplina: Managementul producției ecologice

1. Organizarea și managementul fermei ecologice.
2. Sistemul de certificare în agricultura ecologică.
3. Etichetarea și marketingul produselor ecologice.
4. Rolul inovației în dezvoltarea agriculturii ecologice.
5. Impactul producției ecologice asupra dezvoltării rurale.

Disciplina: Modul ped: Pedagogie II
(Teoria şi metodologia instruirii. Teoria şi metodologia evaluării)

1. Eficientizarea demersului didactic.
2. Interactivitate, comunicare și creativitate în învăţământul superior.
3. Competenţele cadrului didactic.
4. Instruirea diferenţiată.
5. Strategii de predare-învăţare-evaluare în învăţământul superior.

Disciplina: Didactica specializării

1. Modernizarea instrucţiei şi educaţiei din perspectiva reformei curriculare.
2. Modalităţi de organizare a conţinutului învăţământului la disciplinele cu profil agricol.
3. Strategii de predare - învăţare specifice disciplinelor cu profil agricol.
4. Evaluarea randamentului şcolar al elevilor la lecţiile cu profil agricol.
5. Metode tradiţionale şi metode moderne de evaluare.

Disciplina: Marketing agrar

1. Cercetări de marketing privind piața produselor agroalimentare în zona de Vest a României.
2. Studii privind modificările comportamentale ale consumatorului de produse agroalimentare din județul Timiș.
3. Dezvoltarea strategiei de marketing online cu ajutorul instrumentelor de inteligență artificială.
4. Studiul tendințelor tehnologice și sociale ce influențează deciziile consumatorilor.
5. Ecomarketingul și evaluarea eficienței campaniilor ecologice.

Disciplina: Managementul producției

1. Metode de planificare a producției agricole în funcție de resurse și piață.
2. Managementul riscului în producția agricolă.
3. Tranziția spre agricultura ecologică – oportunități și provocări.
4. Studiu comparativ între ferme cu tehnologii tradiționale și ferme cu tehnologii moderne.
5. Modele decizionale pentru alegerea structurii de culturi într-o fermă.

Disciplina: Economie rurală

1. Utilizarea eficientă a resurselor în vederea dezvoltării durabile a comunităților rurale.
2. Efectele schimbărilor climatice în perioada actuală de dezvoltare economică.
3. Politici de dezvoltare durabilă în producția alimentară din România.
4. Strategii de dezvoltare durabilă a comunităților rurale din România.
5. Dezvoltarea integrată a zonelor rurale în contextul dezvoltării durabile.

Disciplina: Management financiar

1. Studiul performanței financiare a firmelor agricole prin analiza ratelor de lichiditate, îndatorare și profitabilitate.
2. Cercetări privind optimizarea fondului de rulment în exploatațiile agricole, în relație cu activele circulante și pasivele curente.
3. Studiul pragului de rentabilitate utilizând instrumente digitale și simulări ale variației costurilor de producție.

4. Cercetări privind eficiența modelelor de gestiune a stocurilor (EOQ) în companiile agroalimentare.
5. Studiul surselor de finanțare pe termen scurt utilizate de firmele agricole și impactul acestora asupra capitalului circulant.

Disciplina: Etică şi integritate academică

1. Cercetări privind percepția studenților asupra integrității academice și a practicilor etice în mediul universitar.
2. Studiu de caz privind gestionarea cazurilor de plagiat într-o instituție de învățământ superior din România.
3. Cercetări privind impactul utilizării inteligenței artificiale asupra integrității academice.
4. Studiu de caz privind rolul educației etice în prevenirea comportamentelor neetice în mediul academic.
5. Cercetări privind relația dintre etica academică și calitatea procesului educațional.

Disciplina: Managementul afacerilor agricole

1. Cercetări cu privire la intențiile antreprenoriale ale tinerei generații din mediul rural.
2. Atitudinea față de risc și gestionarea riscurilor a deținătorilor de afaceri.
3. Etica – un reper în activitatea afacerilor Agricole.
4. Dezvoltarea durabilă a afacerilor agricole din perspectiva strategiei de responsabilitate social.
5. Identificarea posibilităților de dezvoltare a afacerilor în zona rurală a României.

Disciplina: Legislaţie agrară

1. Evoluția legislației agrare în România după 1990.
2. Regimul juridic al proprietății funciare agricole.
3. Arendarea terenurilor agricole.
4. Regimul juridic al vânzării terenurilor agricole extravilane.
5. Regimul juridic al exploatațiilor agricole și al formelor de organizare.

Disciplina: Managementul cercetării

1. Identificarea factorilor care influențează succesul proiectelor de cercetare aplicativă.
2. Impactul digitalizării asupra proceselor de cercetare și inovare în industria agroalimenatră.
3. Modele de colaborare între universități, institute de cercetare și mediul economic pentru realizarea transferului tehnologic în industria agroalimnetară.
4. Implementarea principiilor economiei circulare în tehnologiile de procesare a produselor vegetale: modele de valorificare a deșeurilor și subproduselor rezultate din producția produselor de origine vegetală.
5. Implementarea principiilor economiei circulare în tehnologiile de procesare a produselor animale: modele de valorificare a deșeurilor și subproduselor rezultate din producția produselor de origine animală.

Disciplina: Asigurări şi reasigurări

1. Evaluarea riscurilor climatice în asigurarea culturilor agricole – modele actuariale, frecvență și severitate, impactul schimbărilor climatice asupra portofoliilor agricole.
2. Impactul subvenționării primelor de asigurare asupra gradului de cuprindere a fermierilor mici și mijlocii**.**

3. Asigurarea animalelor în ferme zootehnice industriale versus exploatații familiale – diferențe structurale în profilul de risc.
4. Analiza vulnerabilităților locuințelor în contextul riscurilor naturale – studiu asupra riscurilor catastrofale (cutremur, inundații, alunecări de teren).
5. Proiectarea unor produse de asigurare integrate pentru gospodării agricole – optimizarea structurii de acoperire și a tarifării.

Disciplina: Drept

1. Evoluția principiilor statului de drept în sistemul juridic românesc și european
2. Răspunderea civilă delictuală în dreptul român – condiții, efecte și practică judiciară
3. Infracțiunile economico-financiare și impactul lor asupra mediului de afaceri
4. Contractele electronice și validitatea lor juridică în dreptul român
5. Accesul liber la justiție și mecanismele alternative de soluționare a litigiilor.

Disciplina: Piaţa de capital

1. Studiu privind evoluția pieței de capital în România în perioada 2020-2024.
2. Studiu privind evoluția pieței de capital în Europa în perioada 2020-2024.
3. Studiu privind indicatori ai pieței de capital în perioada 2020-2024.
4. Piața de capital -nivel de cunoștiinte la nivelul populației din România.
5. Piața de capital -nivel de cunoștiinte la nivelul populației din Europa.

Disciplina: Economia procesării produselor agricole

1. Studiu asupra rentabilității investițiilor în tehnologii moderne și impactul asupra competitivității întreprinderilor agroalimentare.
2. Studiu privind integrarea lanțului valoric în sectorul agroalimentar și efectele asupra prețurilor și veniturilor fermierilor.
3. Evaluarea costurilor de implementare și a beneficiilor pe termen lung: acces la piețe, reducerea pierderilor, creșterea încrederii consumatorilor.
4. Studiu economic privind transformarea subproduselor în produse cu valoare adăugată.
5. Cercetări asupra unor factori determinanți: costul materiei prime, productivitatea, digitalizarea, logistica, accesul la piețe externe.

Disciplina: Sociologie rurală

1. Calitatea vieții – aspecte cantitative și calitative.
2. Comportamentul social al populației rurale.
3. Caracteristici și particularități ale comunităților rurale.
4. Dezvoltarea comunitară în mediul rural.
5. Modele de dezvoltare comunitară în lume și în România.

Disciplina: Ingineria şi managementul investiţiilor

1. Studiu privind evoluția investițiilor în România în perioada 2020-2024.
2. Studiu privind evoluția investițiilor în Europa în perioada 2020-2024.
3. Studiu privind indicatori ai investițiilor în perioada 2020-2024 în România.
4. Managementul investițiilor-nivel de cunoștiințe la nivelul populației din România.
5. Managementul investițiilor-nivel de cunoștiințe la nivelul populației din Europa.

Disciplina: Agroturism

1. Analiza contribuției agroturismului la reducerea migrației tinerilor din mediul rural.
2. Impactul fondurilor europene asupra dezvoltării structurilor agroturistice din România.
3. Analiza indicatorilor de performanță pentru afacerile agroturistice.
4. Influența tradițiilor locale asupra atractivității unei zone agroturistice.
5. Analiza potențialului etnografic al satelor românești pentru dezvoltarea de rute agroturistice.

Disciplina: Managementul clasei de elevi

1. Modernizarea instrucţiei şi educaţiei din perspectiva reformei curriculare.
2. Modalităţi de organizare a conţinutului învăţământului la disciplinele cu profil agricol.
3. Strategii de predare - învăţare specifice disciplinelor cu profil agricol.
4. Evaluarea randamentului şcolar al elevilor la lecţiile cu profil agricol.
5. Metode tradiţionale şi metode moderne de evaluare.

Disciplina: Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1)

1. Organizarea și conținutul practicii pedagogice observative.
2. Etape și activități specifice practicii pedagogice observative.
3. Mediul instituțional școlar.
4. Cultura organizațională a școlii.
5. Documente curriculare existente în școală.

Disciplina:Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2)

1. Proiectarea materialelor necesare activității didactice.
2. Elaborarea materialelor necesare activității didactice.
3. Proiectarea didactică.
4. Tipurile de lecție.
5. Activități didactice extracurriculare.

Disciplina: Finanțări comunitare

1. Cercetări privind rolul Politicii Agricole Comune în finanțarea dezvoltării rurale după anul 2023.
2. Studiu privind impactul fondurilor europene asupra modernizării fermelor mici și mijlocii din România.
3. Cercetări privind măsurile de sprijin pentru tinerii fermieri și efectele lor asupra reînnoirii generațiilor în mediul rural.
4. Studiu privind digitalizarea în agricultură și finanțarea tranziției tehnologice în zonele rurale.
5. Cercetări privind instrumentele financiare inovative utilizate în dezvoltarea rurală (microcredite, garanții, fonduri de risc).

Disciplina: Managementul resurselor umane

1. Impactul digitalizării asupra proceselor de recrutare și selecție în sectorul agroturistic.
2. Strategii de motivare și retenție a angajaților în industria ospitalității rurale.
3. Dezvoltarea competențelor profesionale în agroturism: rolul formării continue și al certificărilor.
4. Stresul ocupațional și echilibrul muncă–viață personală în întreprinderile mici rurale.

5. Rolul leadership-ului în crearea unei culturi organizaționale sustenabile în ferme și afaceri rurale.

Disciplina: Analiză economico-financiară

1. Analiza mediului economic.
2. Tipuri de analiză economică.
3. Analiza potențialului intern al întreprinderii.
4. Analiza activității de producție și comercializare.
5. Analiza performanțelor firmei.

Disciplina: Dezvoltare rurală

1. Transformările spațiului rural românesc în contextul modernizării infrastructurii și creșterii accesibilității teritoriale.
2. Rolul serviciilor comunitare în dezvoltarea spațiului rural: accesibilitate, calitate și impact asupra nivelului de trai.
3. Conservarea patrimoniului construit și peisagistic ca instrument de revitalizare a spațiului rural.
4. Diversificarea funcțiilor economice ale spațiului rural prin dezvoltarea activităților non-agricole.
5. Dinamica demografică și implicațiile sale asupra restructurării teritoriale a spațiului rural românesc.

Disciplina: Limbi moderne (limba engleză)

1. How Farmers Use English in International Business.
2. Basic Business Communication in Agriculture.
3. Advertising Farm Products in English.
4. Working with International Partners in Agribusiness.
5. Selling Agricultural Products to Foreign Companies.

Disciplina: Ingineria şi managementul proiectelor

1. Rolul managementului echipei în sporirea eficacității activităților din proiecte.
2. Studiu privind managementul timpului în cadrul proiectelor.
3. Metode moderne de planificare a proiectelor.
4. Studiu privind dimensiunea și eficiența echipei proiectului.
5. Atitudinea față de risc și gestionarea riscurilor a managerilor de proiect.

Disciplina: Audit financiar

1. Importanța auditului financiar pentru înțelegerea situațiilor financiare.
2. Studiu comparativ între auditul financiar și auditul intern.
3. Studiu privind auditul componenței de personal în cadrul unei misiuni de audit.
4. Studiu privind auditul componenței de mijloace fixe în cadrul unei misiuni de audit.
5. Studiu privind auditul componenței de furnizori şi clienți în cadrul unei misiuni de audit.

Disciplina: Managementul calităţii

1. Cercetări privind rolul sistemelor de management al calității în reducerea pierderilor și risipei alimentare în sectorul agroalimentar.
2. Gestionarea neconformităților și a reclamațiilor consumatorilor în cadrul unui sistem de management al calității din sectorul agroalimentar.

3. Cercetări privind relația dintre calitatea produselor agro-alimentare și percepția consumatorilor.
4. Beneficii și provocări în implementarea sistemelor de trasabilitate ca instrument de management al calității produselor agroalimentare.
5. Cercetări privind integrarea principiilor dezvoltării durabile în managementul calității produselor agroalimentare.

Disciplina: Asociere și cooperare în agricultură

1. Evoluția și impactul cooperativelor agricole asupra dezvoltării rurale în România.
2. Modele europene de asociere a producătorilor agricoli și aplicabilitatea lor în contextul românesc.
3. Rolul cooperativelor în consolidarea lanțurilor agroalimentare scurte.
4. Bariere și oportunități în procesul de asociere a fermierilor români.
5. Analiza comparativă a performanței economice între ferme asociate și ferme independente.

Disciplina: Costuri, preţuri și tarife în agricultură

1. Studiu comparativ privind evoluția costurilor cu mijloacele fixe în cadrul unei societăți agricole.
2. Studiu comparativ privind evoluția costurilor de personal în cadrul unei societăți agricole.
3. Studiu comparativ privind evoluția costurilor cu input-urile în cadrul unei societăți agricol.
4. Studiu comparativ privind evoluția prețurilor de comercializare pentru carnea de porc în România pentru perioada 2020-2024.
5. Studiu comparativ privind evoluția prețurilor de comercializare pentru carnea de pasăre în România pentru perioada 2020-2024.

Disciplina: Consultanţă

1. Dezvoltarea cominităților locale prin prisma inovației sociale.
2. Transmiterea cunoştințelor locale între generații.
3. Consilierea agricolă şi Agricultura 4.0.
4. Impactul Programului Național de Dezvoltare Rurală.
5. Etica în cadrul serviciilor de consultanță.

Disciplina: Instituţii, mecanisme şi terminologii comunitare

1. Evoluția Uniunii Europene.
2. Impactul politicilor europene asupra economiilor naționale.
3. Instituțiile Uniunii Europene.
4. Mecanismele Uniunii Europene.
5. Reglementările europene aplicabile în domeniul agriculturii.

Disciplina: Politici agricole comunitare

1. Evoluția și impactul reformelor Politicii Agricole Comune asupra structurii agriculturii românești.
2. Analiza instrumentelor PAC pentru gestionarea riscurilor agricole în perioada 2023–2027.

3. Rolul plăților directe în susținerea fermelor mici și mijlocii în cadrul PAC.
4. Evaluarea eficienței intervențiilor de dezvoltare rurală ale PAC asupra competitivității sectorului agricol.
5. Implementarea ecoschemelor în România: provocări, nivel de adoptare și efecte asupra practicilor agricole.

Disciplina: Bazele antreprenoriatului

1. Etapele formării unei idei de afaceri: de la concept la implementare.
2. Rolul creativității în dezvoltarea unei afaceri noi.
3. Oportunități antreprenoriale în mediul rural: analiză pe un județ la alegere.
4. Antreprenoriatul în agricultură – modele de afaceri și provocări.
5. Tinerii antreprenori și impactul lor asupra dezvoltării comunităților locale.

Disciplina: Comportamentul consumatorului de produse agroalimentare

1. Preferințele de consum alimentar ale generațiilor X,Y,Z.
2. Influența religiei în consumul de produse agroalimentare.
3. Tipul de magazine preferat de consumatori.
4. Comportamentul consumatorului și risipa alimentară.
5. Cercetarea diferitelor tipuri de media care influențează preferințele de consum alimentar.

Disciplina: Antreprenoriat inovativ

1. Antreprenoriatul inovativ în mediul rural: oportunități și limitări.
2. Antreprenoriatul social inovativ în comunitățile rurale.
3. Utilizarea inteligenței artificiale în dezvoltarea produselor și serviciilor inovative.
4. Analiza evoluției start-up-urilor inovative dintr-o regiune (ex: Vest, Nord-Vest, Centru).
5. Studiu de caz: dezvoltarea unui produs inovativ în mediul rural (de exemplu, lumânări naturale cu arome unice).

Întocmit de:

Prof. univ. dr. Feher Andrea Ana

Responsabil program de studii IMAA