



**SZÉCHENYI
EGYETEM**
UNIVERSITY OF GYŐR
ALBERT KÁZMÉR
MOSONMAGYARÓVÁRI KAR



SZÉCHENYI ISTVÁN EGYETEM

**ALBERT KÁZMÉR
MOSONMAGYARÓVÁRI KAR**

MÉR FÖLDKÖVEK

A Széchenyi István Egyetem Albert Kázmér Mosonmagyaróvári Karának (illetve jogelődeinek) főbb eredményei, az intézmény fennállásának több, mint 200 éves időszakában.



A „NYUGAT KAPUJÁBAN”

NAGYVÁROSOK KÖZELSÉGE

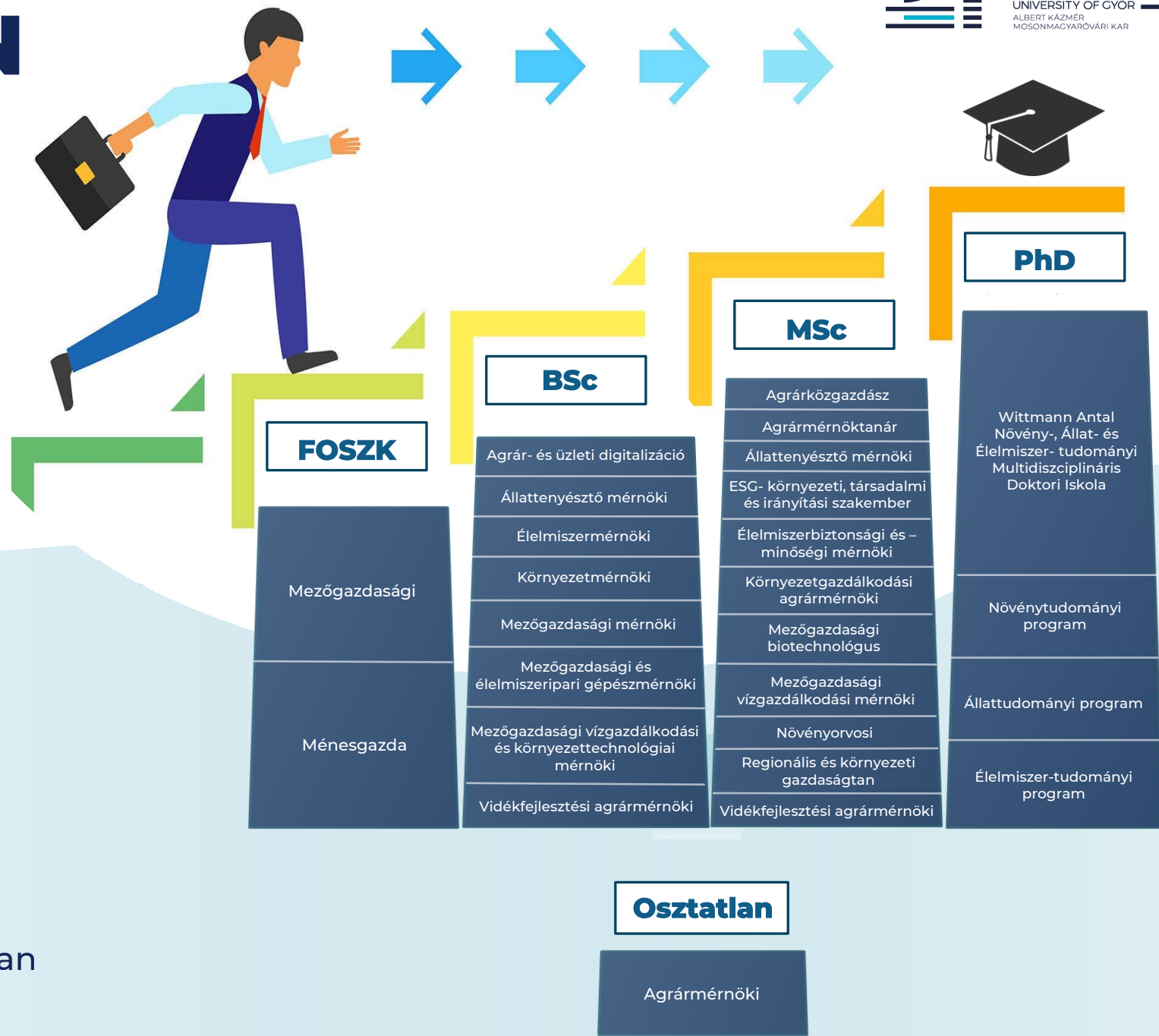
Pozsony 33 km
Győr 35 km
Sopron 56 km
Bécs 76 km
Budapest 140 km



MOSONMAGYARÓVÁR

Osztrák és szlovák határ közelsége
Számptalan álláslehetőség
Versenyképes jövedelem a régióban
A „Virágzó város”

MINDEN SZINTEN KÍNÁLUNK KÉPZÉST



ANGOL nyelven is! :

- BSc Élelmiszertermelő mérnöki
- BSc Mezőgazdasági vízgazdálkodási és környezettechnológiai mérnöki
- BSc Mezőgazdasági mérnöki
Duális képzésben is
- MSc Regionális és környezeti gazdaságtan

- Agrárdigitalizációs szakmérnök/szakember
- Agrárpiaci sales specialista
- Dróntechnológiai szakmérnök/ szakember
- Drónirányító és –adatelemző
- Precíziós állattenyésztő és takarmányozási szakmérnök/szaktanácsadó
- Precíziós mezőgazdasági szakmérnök/szaktanácsadó
- Vadgazdálkodási szakirányú továbbképzés

- Agrártérinformatikai és agrárdigitalizációs specialista
- Drónrepülések gyakorlata
- Infrastruktúra monitoring
- Gyümölcsfa metsző
- **Mezőgazdasági üzemek digitális átállását támogató szaktanácsadó**
- Mikrobiológiai laboráns
- Növényvédelmi drónpilóta képzés
- Pilóta nélküli légijármű-irányítói igazolvány megszerzésére felkészítő tanfolyam
- Sustainable Agricultural Production for Healthy Food
- Szarvasmarha inszeminátor
- „T” kategóriás vezetői engedély megszerzésére irányuló képzés

TOVÁBBKÉPZÉSI LEHETŐSÉGEK



- Energetikai veszteségfeltáró auditor
- Élelmiszeripari logisztikai folyamatmenedzser
 - Élelmezésszervező szakmenedzser
 - Élelmezésszervező szakmérnök
 - Hidrogén-rendszerek szakember
 - Hidrogén-rendszerek szakmérnök
 - Növényvédelmi szakmérnök
 - Tejipari szaktanácsadó

10.000+
Végzett óvári gazdász

1000+
Hallgató

80+
Külföldi hallgató

4
Angol nyelvű képzés

65
Aktív PhD hallgató

21
Szak

KARUNK
SZÁMOKBAN

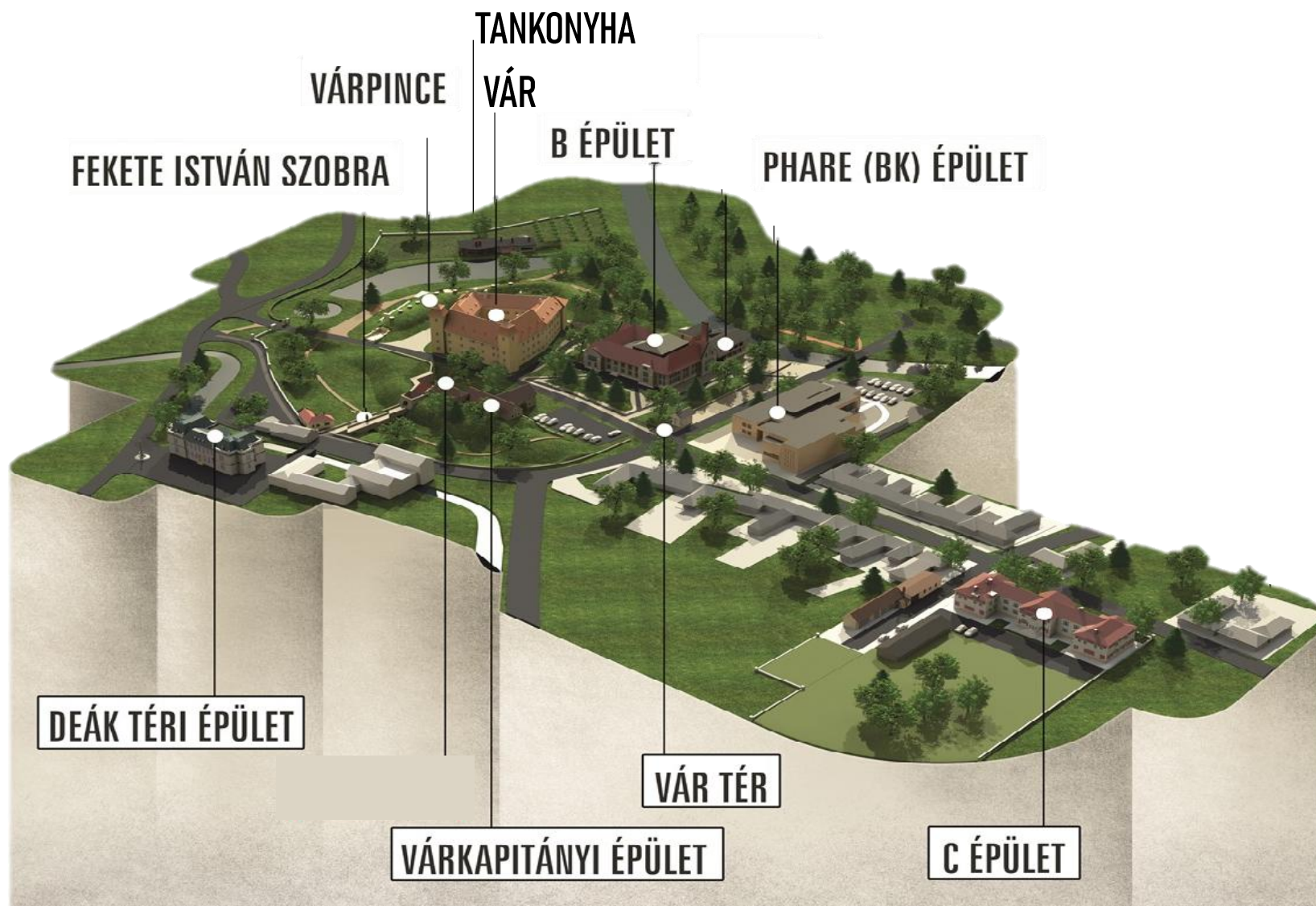
10+
Projekt

10
Tanszék

70+
Mintagazdaság

AZ ALBERT KÁZMÉR MOSONMAGYARÓVÁRI KAR CAMPUSA

- › Mosonmagyaróvár **központ**jában
- › **Kávézók és éttermek** közelében
- › **Zöld környezet**ben
- › Folyamatos **megújulás**ban





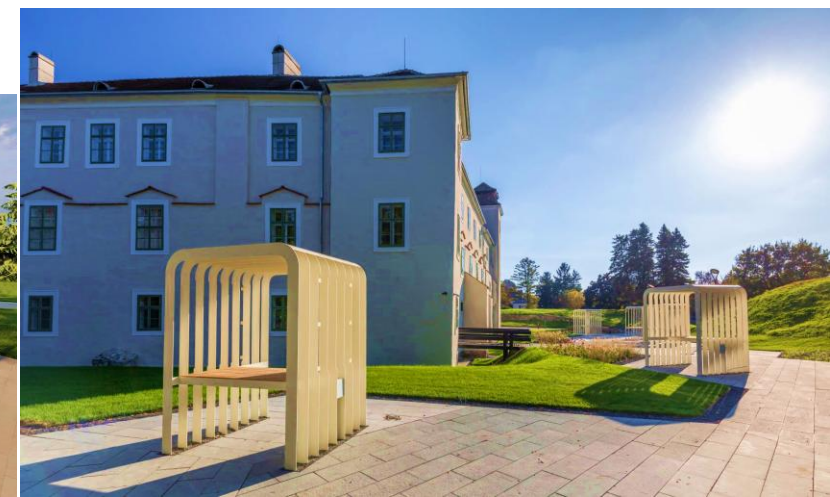
VENDÉGLÁTÁS SZABADIDŐ KIKAPCSOLÓDÁS

- › Tankonyha
- › Strauss kávézó
- › Vársétány és Vár-tó partja



Fejlesztés alatt

- › Új kollégium
- › Étterem és sörkert





AGRÁRÖKONÓMIAI TANSZÉK

OKTATÁS

- › Agrárgazdaságtan
- › Agrárpolitika
- › Környezetgazdaságtan
- › Közgazdaságtan
- › Mezőgazdasági üzemtan
- › Számvitel
- › Agrármarketing
- › Statisztika
- › Humán erőforrás menedzsment
- › Vállalkozások menedzselése
- › Banki alapismeretek
- › Biometria
- › Projektmenedzsment
- › Helyi gazdaság és vállalkozásfejlesztés

GONDOZOTT SZAKOK

- › BSc Agrár- és üzleti digitalizáció alapképzési szak
- › O Agrármérnöki osztatlan szak
- › MSc Agrárközgazdász mesterképzési szak
- › MSc Agrármérnök-tanár mesterképzési szak



KUTATÁSI TERÜLETEK

- › Generációváltás a mezőgazdaságban
- › **Rövid Ellátási/Élelmiszer Lánc (REL/RÉL)** vizsgálatok termelői és fogyasztói szinten
- › Taxonómia és fenntartható tevékenységek értékelése a magyar élelmiszergazdaságban
- › A **blockchain technológia** alkalmazhatósága az élelmiszerláncokban, különös tekintettel az élelmiszerbiztonságra és fenntarthatóságra





ALKALMAZOTT FENNTARTHATÓSÁG TANSZÉK

OKTATÁS

- › Energetikai auditálás
- › Mérnöki kommunikáció
- › Ökológia
- › Geológia
- › Természetvédelem
- › Levegővédelem
- › Talajvédelem
- › Vízvédelem
- › Környezetmenedzsment
- › Környezetértékelés és menedzsment
- › Zaj- és rezgésvédelem
- › Környezetelemzés
- › Környezet-egészségstan
- › Környezetállapot-értékelés
- › Biológia
- › Hulladék- és erőforrásgazdálkodás
- › Környezetvédelmi energetika
- › Immisszióterképezés

GONDOZOTT SZAKOK

- › BSc Környezetmérnöki alapképzési szak
- › MSc ESG- környezeti, társadalmi és irányítási szakember mesterképzési szak
- › Szakirányú továbbképzés Hidrogén-rendszerek szakember
- › Szakirányú továbbképzés Hidrogén-rendszerek szakmérnök
- › Szakirányú továbbképzés Energetikai veszteségfeltáró auditor



KUTATÁSI TERÜLETEK

- › Hidrogéngazdaság, a hidrogéntechnológia környezeti hatásai
 - › **Teljes életciklus-elemzés** (LCA)
- › Fenntartható energetikai rendszerek
 - › **Körforgásos gazdaság**
- › Azbeszt építőanyagok környezeti hatásai
 - › Environmental, Social, and Corporate Governance (**ESG**) - Sustainable Development Goals (**SDG**)
- › **Mesterséges intelligencia alapú környezeti indikátorrendszer fejlesztése**





ÁLLATTUDOMÁNYI TANSZÉK

OKTATÁS

- › Állattan, Állattenyésztés
- › Kisállattenyésztés
- › Halgazdálkodás
- › Állatélettan
- › Takarmányozás
- › Precíziós állattenyésztés
- › Tartástechnológia
- › Genetika
- › Lótenyésztés
- › Állathigiénia
- › Állategészségügy
- › Tenyésztésszervezés
- › Járványvédelem

GONDOZOTT SZAKOK

- › FOSZK Ménesgazda felsőoktatási szakképzés
- › BSc Állattenyésztő mérnöki alapképzési szak
- › MSc Állattenyésztő mérnöki mesterképzési szak
- › PhD Állattudományi PhD program
- › Szakirányú továbbképzés Precíziós állattenyésztési és takarmányozási szakmérnök



KUTATÁSI TERÜLETEK

- › Magyar lófajták értékmérő tulajdonságainak javítása, valamint küllemi- és teljesítményvizsgálati módszerek fejlesztése.
- › **Polimorfizmusok genotipizálása**, génexpressziós vizsgálatok.
- › Házi és vadon élő állatok **ekto- és endoparazitózis**ainak előfordulási gyakorisága.



KUTATÁSI TERÜLETEK



- › Nagy teljesítményű gazdasági állatok táplálóanyag optimalizálása **digitalizált termelési környezetben.**
- › Új típusú **takarmányok** etethetőségének és újszerű takarmánykezelési eljárások alkalmazhatóságának vizsgálata **modell körülmények között.**
- › A gazdasági haszonállatok táplálóanyag ellátásának fejlesztése.
- › „**Real time**” **adatok** elemzése és felhasználása a tejtermelő fajták nemesítési programjaiban.
- › A **kanülös szarvasmarha-egységünk** (4 tehénnel) már elkészült.
- › A Smart Farmon jelenleg épül a **modern sertés- és baromfi-modell istálló.**
- › A létesítményt **szenzorokkal, kamerarendszerekkel, IoT-eszközökkel és fejlett technológiai egységekkel** szerelik fel bemutató és kutatási célokra.



BIOMŰSZAKI ÉS PRECÍZIÓS TECHNOLÓGIAI TANSZÉK

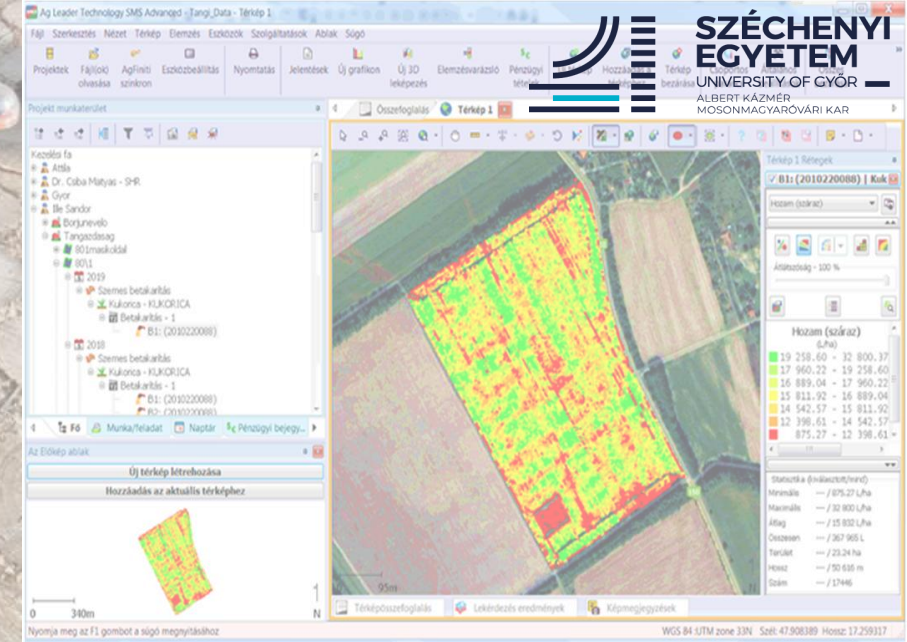
OKTATÁS

- › Fizika
- › Informatika
- › Erőgépek
- › Növénytermesztés gépei
- › Állattenyésztés gépei
- › Térinformatika
- › Drónrepülések gyakorlata
- › Képfeldolgozás alapjai
- › Hiperspektrális felvételezés és adatelemzés
- › Drónok műszaki felépítésének alapjai
- › UAS rendszerek ipari és mg-i alkalmazása
- › Élelmiszeripari alapgépek
- › Általános műszaki ismeretek
- › Élelmiszeripari szakgéptan
- › Energiagazdálkodás
- › Épületgépészet

GONDOZOTT SZAKOK

- › BSc Mezőgazdasági és élelmiszeripari gépészmérnöki alapképzési szak
- › Szakirányú továbbképzés Drónirányító és -adatelemző
- › Szakirányú továbbképzés Dróntechnológiai szakmérnök/szakember





KUTATÁSI TERÜLETEK

- › **Drónok**
- › Élelmiszeripari műveletek
- › **Távérzékelés**
- › **Robotok**
- › Mesterséges intelligencia

- › Agrárdigitalizáció
- › IoT és szenzorok
- › Big-data feldolgozás
- › Bio-reactor design



ÉLELMISZERTUDOMÁNYI TANSZÉK

OKTATÁS

- › Élelmiszeripari alapismeretek
- › Élelmiszertechnológia
- › Táplálkozástudományi ismeretek
- › Élelmiszer diagnosztikai módszerek
- › Élelmiszer minőségbiztosítás
- › Fizikai kémia, Élelmiszerkémia
- › Élelmiszer-toxikológia
- › Analitikai módszerek
- › Mikrobiológia

GONDOZOTT SZAKOK

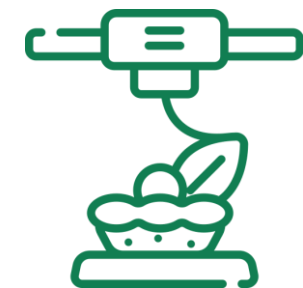
- › BSc Élelmiszermérnöki alapképzési szak
- › MSc Élelmiszerbiztonsági- és minőségi mérnöki mesterképzési szak
- › PhD Élelmiszertudományi PhD program



KUTATÁSI TERÜLETEK

- › Funkcionális tejtermékek kifejlesztése
- › Fermentált élelmiszerek előállítása
- › Gyógynövények élelmiszeripari alkalmazhatóságának vizsgálata
- › Élelmiszerbiztonsági kutatások
- › Speciális táplálkozási igényeket kielégítő élelmiszerek fejlesztése és vizsgálata
- › Élelmiszeripari digitalizációs megoldások - fejlesztések
- › Élelmiszeranalitikai vizsgálati módszerek fejlesztése
- › Termékfejlesztési kutatások





SZOLGÁLTATÁSOK

- › Takarmány- és élelmiszer analitikai mérések
 - › Mikrobiológiai vizsgálatok
 - › Érzékszervi és állományvizsgálat
 - › Félkeménysajt gyártás
 - › Gyümölcsefeldolgozás
 - › Gabona és lisztvizsgálatok
- › Kender THC, THCA, CBD, CBDA tartalom meghatározás





ÜZEMEK ÉS LABORATÓRIUMOK



BSL II. mikrobiológiai
laboratórium



Lisztvizsgáló
laboratórium



Állományvizsgáló és érzékszervi
laboratórium



Takarmány és Élelmiszeranalitikai
laboratórium



Gyümölcsfeldolgozó
kisüzem

Tejfeldolgozó
kisüzem (HU-1663)

Apátúr Sörház – kézműves
sörfőző kisüzem



PROJEKTEK



CFD – Climate Farm Demo

A EUROPEAN-WIDE
NETWORK OF PILOT
FARMERS IMPLEMENTING
AND DEMONSTRATING
CLIMATE SMART
SOLUTIONS FOR A
CARBON NEUTRAL
EUROPE



Trans4num –

TRANSFORMATION
FOR SUSTAINABLE
NUTRIENT SUPPLY
AND MANAGEMENT



CSA – ClimateSmartAdvisors

CONNECTING AND
MOBILIZING THE EU
AGRICULTURAL ADVISORY
COMMUNITY TO SUPPORT
THE TRANSITION TO
CLIMATE SMART FARMING



CODECS –

MAXIMISING THE CO-
BENEFITS OF
AGRICULTURAL
DIGITALISATION THROUGH
CONDUCTIVE DIGITAL
ECOSYSTEMS



i2connect –

CONNECTING ADVISERS
TO BOOST INTERACTIVE
INNOVATION IN
AGRICULTURE AND
FORESTRY



ÉLELMISZER-BIOTECHNOLÓGIAI TANSZÉK

**IPARI
EGYÜTTMŰKÖDÉS**

KUTATÁS

KÉPZÉSEK

**INNOVÁCIÓS
SZOLGÁLTATÁSOK**

KUTATÁSI TERÜLETEK

- › Enzimtechnológiai kutatások.
- › Mikrobiológiai orientációjú kutatások.
- › Posztbiotikumok vizsgálata.
- › Fermentációs eljárások fejlesztése.
- › In vitro modellvizsgálatok.



IPARI PROJEKTEK

- › Hatékony együttműködések kialakítása ipari szereplőkkel.
 - › Új fermentációs eljárások.
- › Egyedi feldolgozási technológiák.
 - › Új tartósítási technológiák.

INNOVÁCIÓS SZOLGÁLTATÁSOK

- › Gyakorlatorientált, szakmaspecifikus képzések.
- › Biomérnöki, Biotechnológiai BSc és MSC képzések.
- › Mikroképzések és innovációs workshopok.

- › Biotechnológiai alapú, egészségvédő élelmiszerek kifejlesztése.
 - › Biológiai hatásvizsgálatok.
 - › Piaci bevezetés támogatása.
 - › Új technológiák kifejlesztése.

KURRENS KUTATÁSI IRÁNYOK

› Precíziós/irányított fermentáció

Meghatározott bioaktív komponensek célzott bioszintézise (antioxidánsok, fehérjék, lipidek).

› Új generációs probiotikumok

Precíziós probiotikumok: optimalizált mikróba fajok metagenomikai és metabolomikai vizsgálata.

› Körforgásos gazdálkodás támogatása

Melléktermékek-hulladékok biotechnológiai átalakítása.

› Posztbiotikumok generálása

Bioaktív metabolitok és a sejtlízis termékei.

› Funkcionális élelmiszerek célzott fejlesztése

A modern élelmiszertechnológia és a biotechnológia összekapcsolása.

› Micélium-alapú élelmiszerekkel kapcsolatos kutatások

A fonalas gombák élettani előnyeinek kiaknázása élelmiszerfejlesztésekben.

› 3D élelmiszernyomtatás és a növényi sejt kultúrák alkalmazása

Kontrollálható összetételű és textúrájú élelmiszerek előállítása.

› Mesterséges Intelligencia az élelmiszer-biotechnológiai vertikumban

A molekuláris hatások, a funkcionalitás, az élettani előnyök, az ízérzékelés becslése.



NÖVÉNYTUDOMÁNYI TANSZÉK

OKTATÁS

- › Talajtan, Földműveléstan
- › Növényvédelmi állattan
- › Növénytermesztéstan
- › Növényélettan
- › Növényi biotechnológia
- › Kertészeti ismeretek
- › Növénykórtan
- › Herbológia

GONDOZOTT SZAKOK

- › FOSZK Mezőgazdasági felsőoktatási szakképzés
- › BSc Mezőgazdasági mérnöki alapképzési szak
- › MSc Növényorvosi mesterképzési szak
- › MSc Mezőgazdasági biotechnológus szak
- › PhD Növénytudományi PhD program
- › Szakirányú továbbképzés Növényvédelmi szakmérnök



KUTATÁSI TERÜLETEK

- › Földműveléstani csoport
- › Növénybiológiai csoport
- › Kertészeti csoport
- › Növénytermesztési csoport
- › Növényvédelmi csoport

HUN-REN-SZE PHATOPLANT-LAB KUTATÓCSOPORT

- › Klímaváltozáshoz adaptált, **integrált, környezetkímélő növényvédelmi technológia** kidolgozása
- › **Vírusdiagnosztika**, új generációs szekvenálási technika (NGS) felhasználásával
- › Szántóföldeken közvetlenül alkalmazható technológiák fejlesztése
 - › Természetes eredetű kivonat szántóföldi alkalmazása



KISPARCELLÁS SZÁNTÓFÖLDI KÍSÉRLETEK

- › Műtrágyázási vizsgálatok
- › GOSZ-VSZT őszi búza posztregisztrációs fajtakísérlet
- › **Növénykezelések természetes eredetű anyagokkal**
- › Precíziós növénytermesztés





RENDSZERTUDOMÁNYI TANSZÉK

OKTATÁS

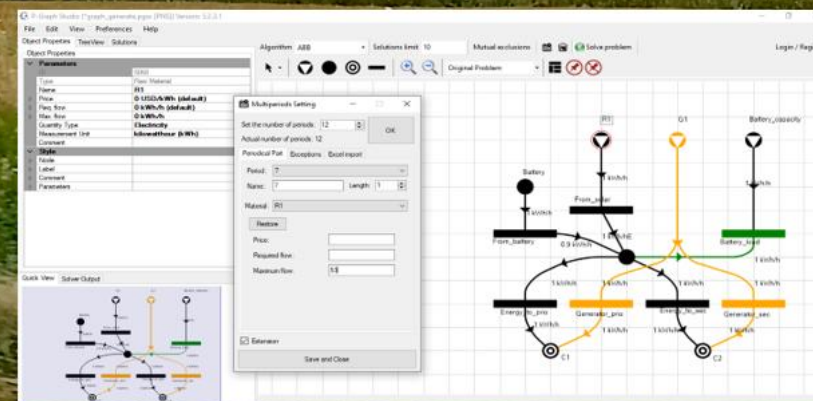
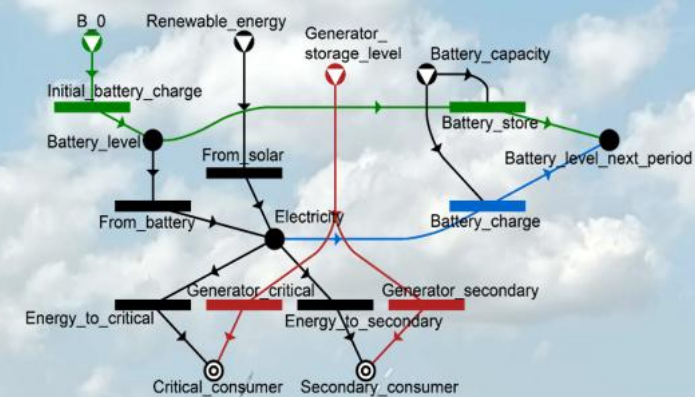
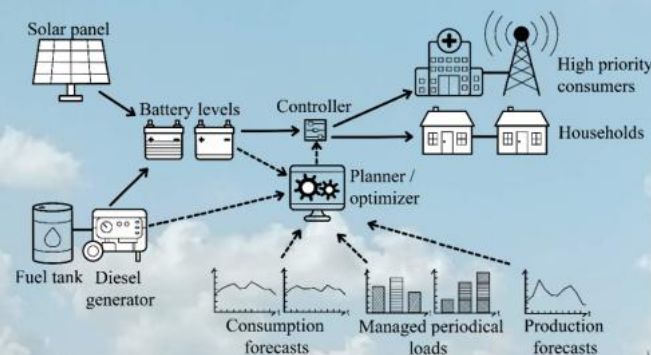
- › Adatmodellezés
- › Adatbázisok tervezése
- › Folyamatszintézis
- › Formális nyelvek és automaták
- › Objektum orientált tervezés
- › Optimalizáló szoftverek
- › Rendszertervezés és fejlesztés
- › Üzleti folyamatok modellezése

TEHETSÉGGONDOZÁS

- › BSc projekt és szakdolgozat témavezetés
- › MSc diploma témavezetés
- › Tudományos diákköri munkák vezetése
- › PhD témavezetés

KUTATÁSI TERÜLETEK

- › Folyamathálózat szintézis és optimalizálás
 - › Ellátó lánc, folyamat- és rendszertervezés
 - › Fenntarthatóság
 - › Ellenálló képesség
 - › Energia integráció
 - › Ütemezés és erőforrás allokáció
 - › Adatvagyron
 - › Humán erőforrások
 - › Megújuló erőforrások
 - › Technológiák





TERÜLETI TUDOMÁNYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI TANSZÉK

OKTATÁS

- › Térségi tervezés és programozás
- › Vidékszociológia
- › Integrált terület és vidékfejlesztés
- › Területi tervezés
- › Társadalomtudományi kutatómódszertan
- › Integrált vidékfejlesztés
- › Térség -és településmarketing
- › Várostervezés –és fejlesztés
- › Regionális gazdaságtan
- › Területi politika
- › Városökológia
- › Regionális és környezeti elemzések módszertana
- › Településfejlesztés

GONDOZOTT SZAKOK

- › BSc Vidékfejlesztési agrármérnöki alapképzési szak
- › MSc Vidékfejlesztési agrármérnöki mesterképzési szak
- › MSc Regionális és környezeti gazdaságtan mesterképzési szak



KUTATÁSI TERÜLETEK

- › Terület -és vidékfejlesztés
- › Területi tervezés
- › Fejlesztéspolitika
- › Területi kormányzás
- › Funkcionális térségek
- › Határkutatások





KUTATÁSI PROJEKTEK



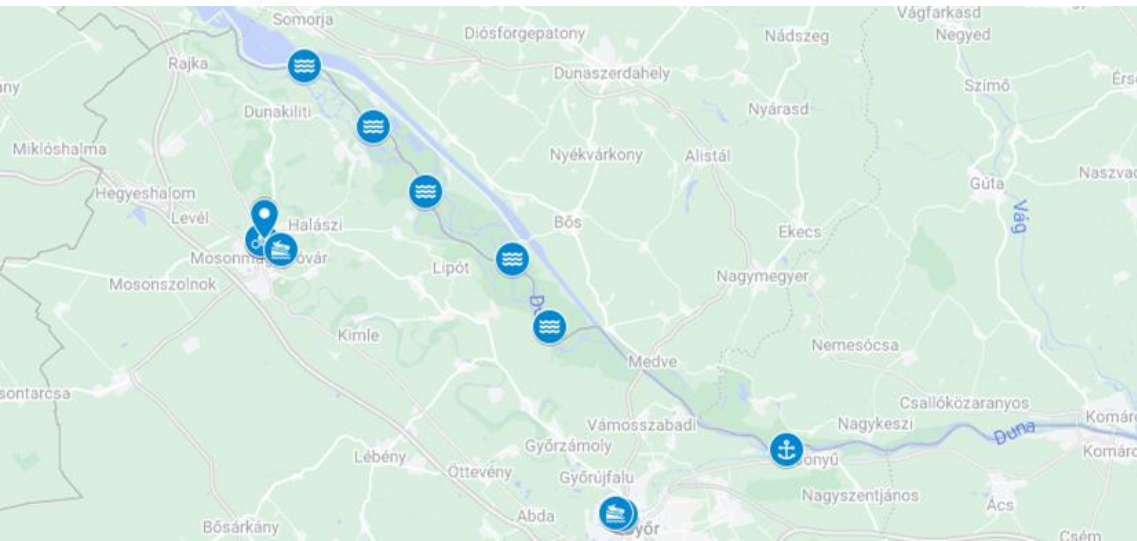
› **Insula Magna** – Szigetköz-Csallóköz – határon átnyúló, komplex, térségi fejlesztési projekt



› **Közzolgáltatás szervezés** és kormányzás funkcionális (városi) térségekben



› **Földnyilvántartás** és -értékelés komplex, **erőforrás** alapú megközelítésben





TALAJ-, VÍZ- ÉS TERMÉSZETTUDOMÁNYI TANSZÉK

OKTATÁS

- › Vízgazdálkodás
- › Földmérés és vízrendezés
- › Hidrometeorológia
- › Hidrobiológia és mikrobiológia
- › Felszíni és felszín alatti vízkészletek és hasznosításuk
- › Vízügyi szabályozás, vízpolitika, vízetika
- › Precíziós vízgazdálkodás
- › Vizes élőhelyek üzemeltetése
- › Környezeti elemek ökológiája
- › Megújuló energia
- › Árvízvédelem és vízkárelhárítás
- › Szerves –és szervesetlen kémia
- › Agrometeorológia
- › Növénytan, Állattan

GONDOZOTT SZAKOK

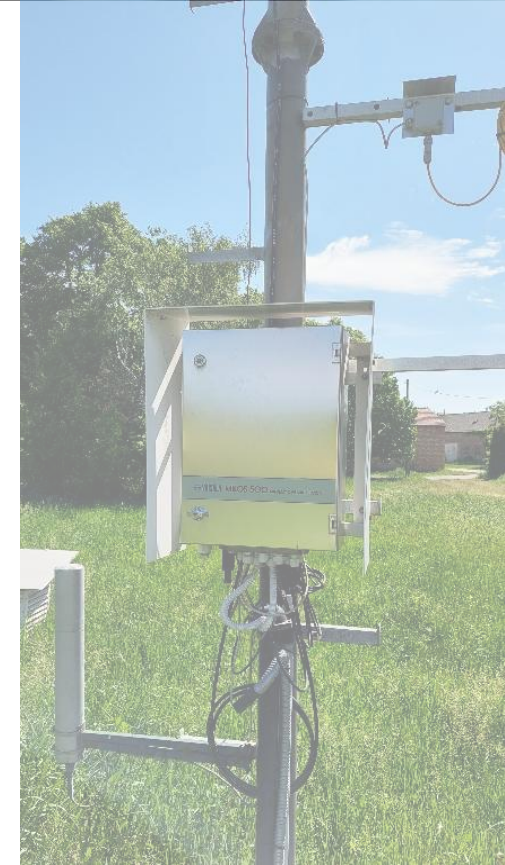
- › BSc Mezőgazdasági vízgazdálkodási és környezettechnológiai mérnöki alapképzési szak
- › MSc Környezetgazdálkodási agrármérnöki mesterképzési szak
- › MSc Mezőgazdasági vízgazdálkodási mérnöki mesterképzési szak
- › Szakirányú továbbképzés Precíziós mezőgazdasági szakmérnök
- › Szakirányú továbbképzés Precíziós mezőgazdasági szaktanácsadó





KUTATÁSI TERÜLETEK

- › **Körforgásos mezőgazdaság**, minőségi termelés
- › Hulladék újrahasznosítás, komposztálás
- › Mezőgazdasági döntéseket támogató **környezeti információs rendszerek**
- › Talajvíz, talajnedvesség, időjárás és a földhasználat kapcsolatának vizsgálata, öntözési kutatások
- › **Analitikai és szaktanácsadási rendszerek** tesztelése, fejlesztése; tápanyaggazdálkodás
- › Agrotechnikai és abiotikus tényezők hatása a gyomnövényzetre
- › **Agrometeorológia**



AGRÁR- ÉS ÉLELMISZERIPARI KUTATÓ KÖZPONT (AÉKK)

Az ÁÉKK célja a felelős és fenntartható agrárgazdasági kutatási tevékenységek szervezése és megvalósítása.

TEVÉKENYSÉGI KÖRÖK

- › Hazai és nemzetközi pályázati projektek generálása, előkészítése és tervezése.
- › **Kutatás-fejlesztési, tudományos és innovációs pályázatok** teljeskörű szakmai- és projektmenedzsmentje.
- › **Mezőgazdasági és élelmiszeripari laboratóriumi szolgáltatások koordinációja** a Széchenyi István Egyetem, Albert Kázmér Mosonmagyaróvári Karon.
- › Tehetséggondozás
- › Az SZE-AKMK oktatási és kommunikációs tevékenységének erősítése.



AGRÁR- ÉS ÉLELMISZERIPARI KUTATÓ KÖZPONT (AÉKK)

KUTATÁSI TERÜLETEK

- › Precíziós és fenntartható növénytermesztés, kertészet, állattenyésztés és takarmányozás, valamint **élelmiszeripari technológiák** fejlesztése.
- › Az alacsony szén-dioxid-kibocsátással járó **fenntartható növénytermesztési gyakorlatok** kialakítása.
- › **Alkalmazott szaporodásbiológia** (embriótranszfer, ET és Ovum Pick Up-OPU, In Vitro Embryo Production-IVP).
- › Ökológiai/biogazdálkodás előnyeinek széleskörű feltárása.
- › **Gyorsvizsgálati módszerek** (pl. NIRS) fejlesztése és tesztelése a mezőgazdaságban.
- › **Automatizáció, digitalizáció, robotizáció** és a **mesterséges intelligencia** alkalmazásának lehetőségei a mezőgazdaságban és az élelmiszeriparban.
- › Természetesvízi, **fenntartható halgazdálkodással** összefüggő kutatási tevékenységek.



NEMZETKÖZI ÉS HAZAI PROJEKTEK



AEDIH
Agricultural European
Digital Innovation Hub



NENUPHAR
NEW GOVERNANCE MODELS TO ENHANCE NUTRIENT
POLLUTION HANDLING AND NUTRIENTS RECYCLING



CLEANERS

AEDIH –

Agricultural European Digital
Innovation Hub

Projekt időtartama:

2022. október 1. – 2025. szeptember 30.

Az AEDIH elsődleges célja, hogy támogassa a mezőgazdasági termelők **digitális transzformációját**, a **digitális megoldások alkalmazásának elterjedését**.

Másodlagos cél az agrár szaktanácsadók módszertani és szakmai felkészítése az **adat alapú agrár szaktanácsadásra**.

NENUPHAR –

New governance models to enhance nutrient pollution handling and nutrients recycling

Projekt időtartama:

2023. november 1. – 2027. május 31.

A NENUPHAR célja **új, körkörös értékláncok bemutatása**, amelyek a nitrogén (N) és foszfor (P) hasznosítását célozzák három kulcsfontosságú hulladékaramból uniós szinten: **állati hulladékból, iszapokból és szennyvízből**.

CLEANERS –

Az alacsony szén-dioxid-kibocsátással járó fenntartható növénytermesztési gyakorlat vizsgálata

Projekt időtartama:

2022. március 1. – 2027. március 1.

A CLEANERS célja **új, innovatív és fenntartható növénytermesztési gyakorlati keresése**, amely hozzájárul a növénytermesztés karbonlábnyomának csökkentéséhez.

NEMZETKÖZI ÉS HAZAI PROJEKTEK



**NL –
Fertőző állatbetegségek, antimikrobiális
rezisztencia, állatorvosi közegészségügy
és élelmiszerlánc-biztonság nemzeti
laboratóriuma**

Projekt időtartama:

2022. június 1. – 2026. február 28.

Az NL célja, az **antibiotikum-rezisztencia
alakulásának vizsgálata az állatgyógyászatban**,
valamint **erre alapozva javaslatétel** bizonyos
állatfajok bizonyos betegségeire alkalmazható
protokollokra.

**Új módszertanon alapuló
vakcinagyártásra optimalizált
embrionált tyúktojások (VacOvo)
előállítása speciális genetikai háttérű
tenyészállományokkal**

Projekt időtartama:

2024 – 2026

Projektazonosító:

2023-1.1.1-PIACI_FÓKUSZ-2024-00046

**Prémium minőségű baromfihús
előállítására alkalmas, alacsony
környezetterhelés mellett termelő
Bábolna-Multicolor (BMC) húshibrid
előállítása**

Projekt időtartama:

2025 – 2027

Projektazonosító:

2024-1.1.1-KKV_FÓKUSZ-2024-00086

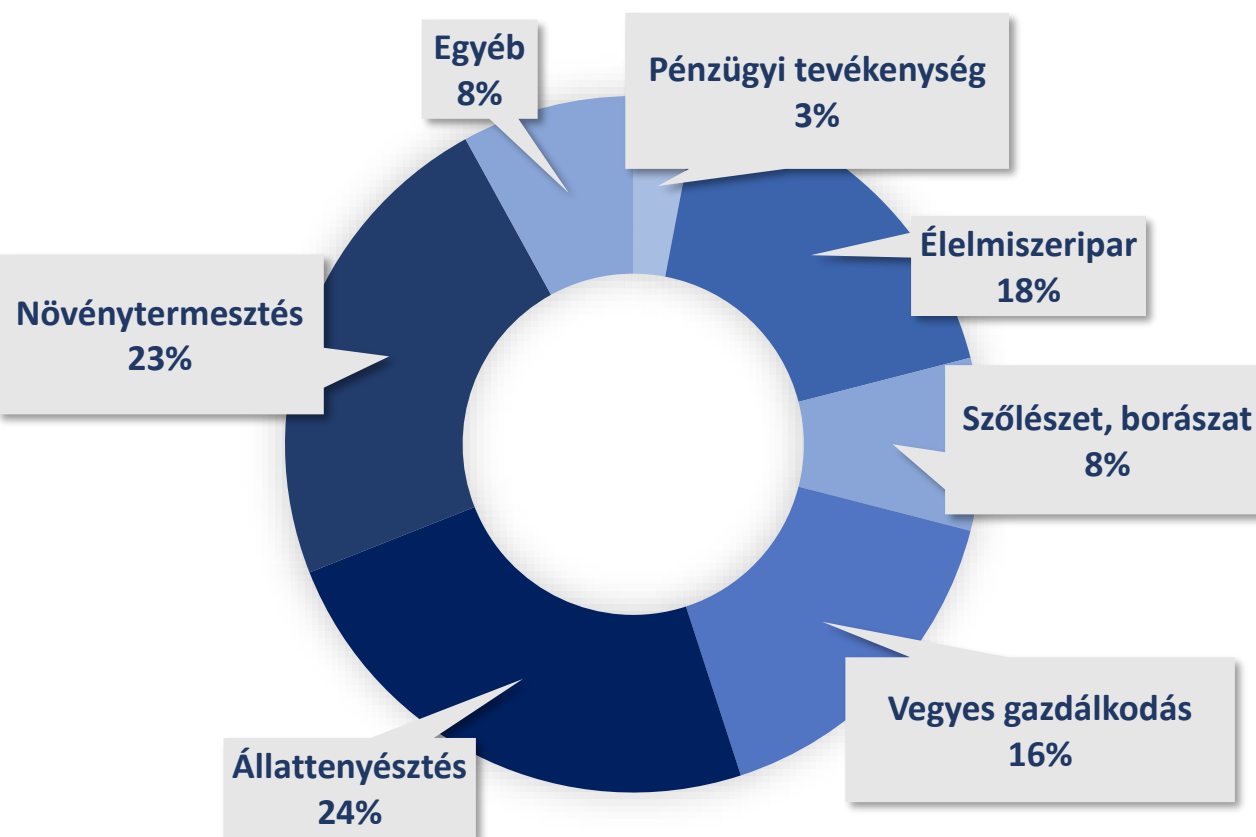
KARI MINTAGAZDASÁGI HÁLÓZAT



BABARCSI
SZŐLŐBIRTOK



BÁBOLNA
NEMZETI MÉNESHIRTOK



Lipóti Pékség



Raiffeisen
BANK



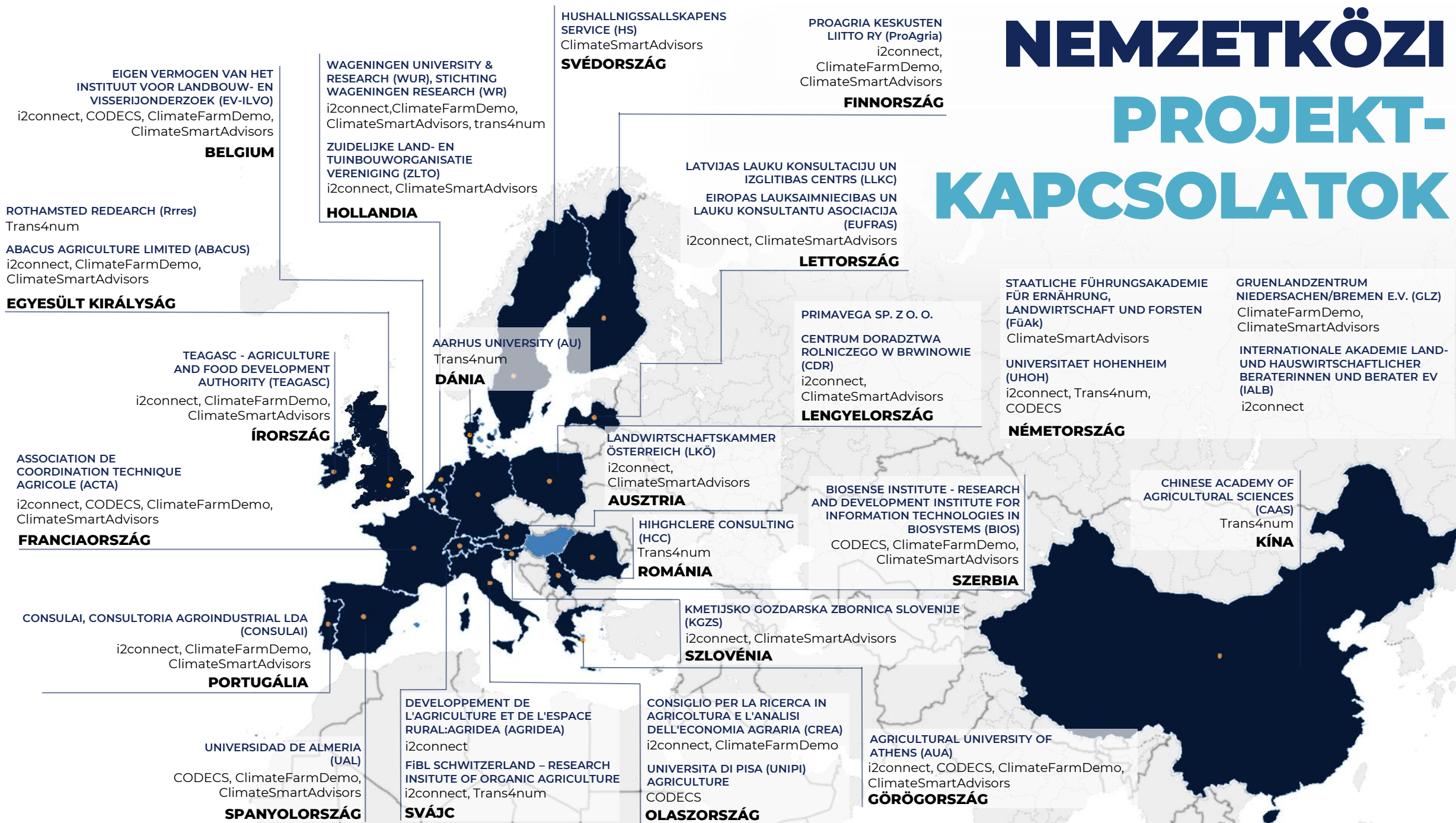
BIOGÁZ
UNIO ZRT.

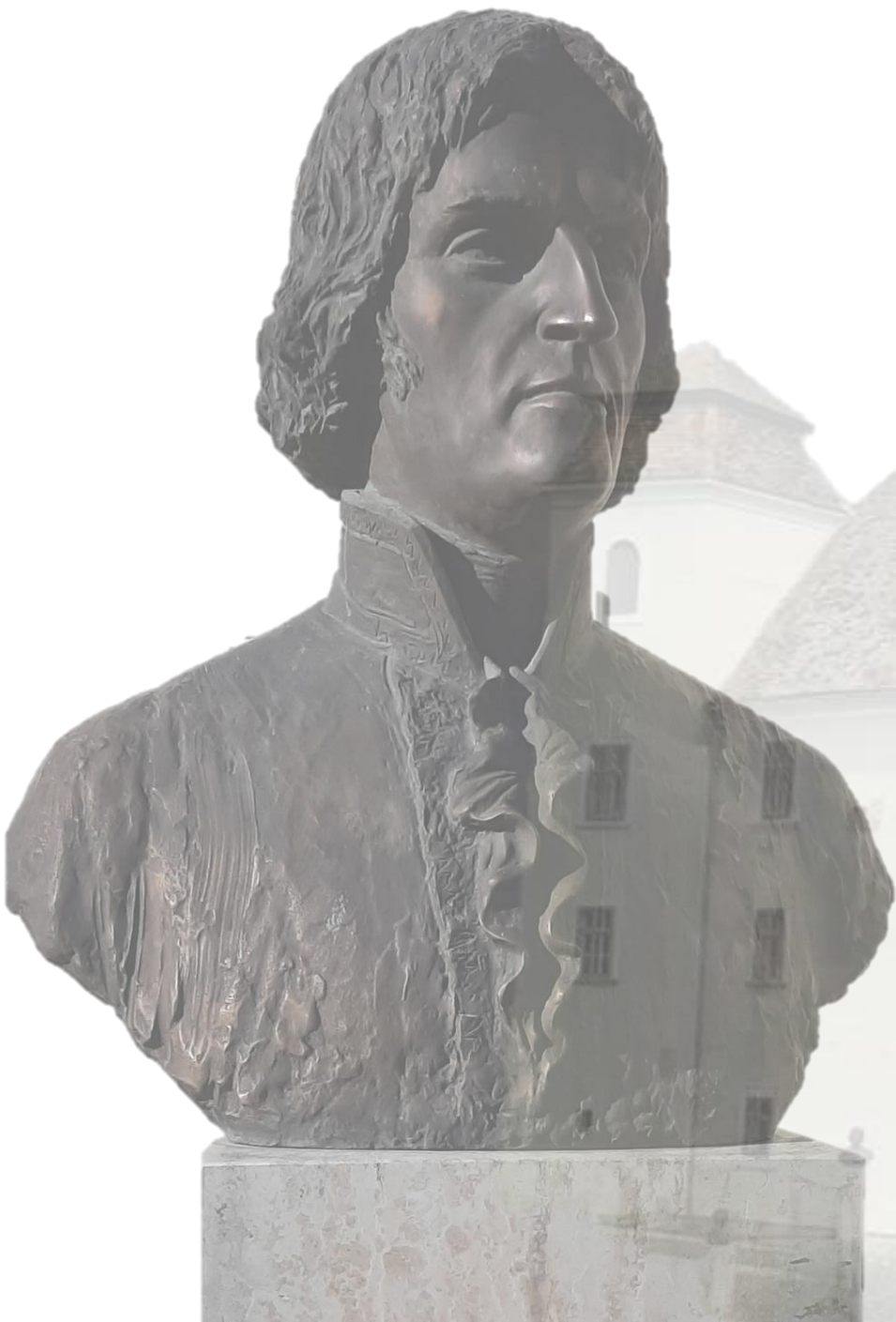


FONTOSABB VÁLLALATI K+F KAPCSOLATOK

NEMZETKÖZI PROJEKT- KAPCSOLATOK





**KÖSZÖNÖM
A MEGTISZTELŐ
FIGYELMÜKET!**