

Személyes adatok:

Név: **Dr. Ujj Apolka**

Beosztás: egyetemi docens

Tudományos fokozat és megszerzésének éve: PhD 2006

Telefonszám: +36 28 522 000/2262

E-mail cím: ujj.apolka@uni-mate.hu

Elérhetőség: Szent István Campus, Gödöllő, Páter K. u. 1. TTI ház I. emelet

**Szervezeti egység:**

Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem

Vidékfejlesztés és Fenntartható Gazdaság Intézet

Szent István Campus, Gödöllő

Agroökológiai és Ökológia Gazdálkodási Tanszék

Szakmai tapasztalat:

2021-: Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem

Vidékfejlesztés és Fenntartható Gazdaság Intézet

Agroökológiai és Ökológiai Gazdálkodás Tanszék

Egyetemi docens

2014-2020: Szent István Egyetem

Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar

Természetvédelmi- és Tájgazdálkodási Intézet

Ökológiai gazdálkodási és Agrár-környezettervezési Tanszék

Egyetemi adjunktus

2012-2013: Szent István Egyetem

Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar

Növénytermesztési Intézet

Egyetemi adjunktus

2006: Szent István Egyetem

Tudományos Továbbképző Intézet

Mezőgazdaságtudományi doktor (PhD)*

2004-2012: Szent István Egyetem

Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar

Növénytermesztési Intézet

Tanszéki mérnök

2001-2004: Szent István Egyetem

Növénytudományi Doktori Iskola

Növénytermesztési Intézet

Földműveléstani Tanszék

PhD hallgató

2014-2017: Hungarian Agricultural Research, A Magyar Vidékfejlesztési Minisztérium tudományos folyóiratának technikai szerkesztője

2017- MATE-Justus Liebig Egyetem nemzetközi kapcsolattartó

Végzettség, képesítés:

1995-2001: Szent István Egyetem (Gödöllői Agrártudományi Egyetem)

Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar
Növénytermesztési Intézet
Földműveléstani Tanszék
Okleveles agrármérnöki diploma (nappali tagozat)
Szaktanácsadói szakirány
Növénytermesztési szakirány

1999-2002: Szent István Egyetem

Környezet- és Tájgazdálkodási Intézet
Okleveles környezetgazdálkodási agrármérnöki diploma (nappali tagozat)

2003-2008: Szent István Egyetem

Gazdaság és Társadalomtudományi Kar
Francia-magyar szakfordítói képesítés (nappali tagozat)

Kutatási, tevékenységi terület:

Kutatási tevékenysége (agroökológia, ökológia gazdálkodás, szociális farmgazdálkodás) nemzetközi együttműködések révén valósul meg:

2005-2006: Agroökológia nemzetközi pilot projekt magyar koordinátora

2008-2010: BIOTACC - Ökológiai gazdálkodás tudástranszfer, Leonardo da Vinci Innováció transzfer magyarországi projekt koordinátora

2011-2013: ECOVOC - Ökológiai zöldség- és gyümölcsstermesztők felsőfokú szakképzése, Leonardo Da Vinci Innováció transzfer nemzetközi projekt koordinátor

2013-2016: SAGITER - Agroökológia tudástranszfer Leonardo Da Vinci Innováció nemzetközi projekt résztvevő

2014-2017: ECO-Motive - Képzők képzése a vidéki kistelepülések ökológiai szemléletű gazdálkodásának elősegítésére (Training-the-trainers for ecological small scale production Erasmus+ KA2 Stratégiai Partnerség nemzetközi projekt koordinátor

2016-2018: Catalyst - A mezőgazdasági innovációs szaktanácsadás kapacitásfejlesztése a közép-kelet európai országokban (Capacity building in agricultural innovation services in CEE countries) Erasmus+ KA2 Stratégiai Partnerség magyar projekt koordinátor

2016-2017: Szociális farmok a Visegrádi országokban. Visegrádi Alap Standard Grant nemzetközi projekt koordinátor

2017-2020: Revitalist- Szociális farm mentor tréning (Social farming mentor training) Erasmus+ KA2 Stratégiai Partnerség nemzetközi projekt partner, koordinátor

2017-2020: SoFarEDU – Szociális farmgazdálkodás a felsőoktatásban (Social farming in higher education) Erasmus+ KA2 Stratégiai Partnerség magyarországi projekt koordinátora

2019-2022: trAEce – Agroökológiai szakképzés gazdálkodóknak (Agroecological vocational training for farmers) Erasmus+ KA2 Stratégiai Partnerség nemzetközi projekt koordinátor

Doktori képzés információi: https://doktori.hu/index.php?menuid=192&lang=HU&sz_ID=35023

Publikációs adatok:

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10023368&view=simpleList>

Oktatott tárgyak:

2001-2004: Földművelés és földhasználat „A” tárgy gyakorlatvezető

2004-2013: Növénytermesztéstan „A” tárgy gyakorlatvezető, előadó

Szántóföldi növénytermesztés „A” tárgy gyakorlatvezető, előadó

2014: Alternatív növények szerepe az élelmiszer-alapanyag termesztésben „B” tárgy tantárgyfelelős

2015- Ökogazdaságok a gyakorlatban I. „A” tárgy tantárgyfelelős

Ökogazdaságok a gyakorlatban II. „A” tárgy tantárgyfelelős

Fenntartható és ökológiai gazdálkodás „A” tárgy gyakorlatvezető, előadó

Szakmai gyakorlat tárgyfelelős

Fenntartható gazdálkodás I. „A” tárgy gyakorlatvezető

Organic crop production „B” tárgy tárgyfelelős

Sustainable agriculture „A” tárgy tárgyfelelős

Ökológiai szemléletű talajhasználat és gyomszabályozás „A” tárgy tárgyfelelős

Növénytermesztés és környezet „A” tárgy gyakorlatvezető és előadó

Táj és vidékfejlesztés „A” tárgy előadó

Választható szak/diplomamunka témák:

1. Egy szabadon választott talajvédő növény (mustár, olajretek, facélia stb.) termesztéstechnológiája, talajra és utóveteményre gyakorolt hatásának vizsgálata ökológiai gazdálkodásban

Leírás: A kiválasztott talajvédő növény vetésforgóba illesztése, hatásának vizsgálata (utónövényre, talajra, gyomosodásra, természeti értékekre stb.) saját gazdaságban. A szakdolgozat esetén nem probléma, ha nem minősített ökológiai gazdaságban történik a vizsgálat, a hangsúly a szemléleten van.

2. Fenntarthatóság a növénytermesztésben, környezetkímélő növénytermesztési módok vizsgálata a gyakorlatban

Sustainability in crop production, examination of environmentally friendly crop production methods in practice

Leírás: Számos fenntarthatóságot támogató irányzat létezik, amelyek összehasonlítása, előnyeinek, kihívásainak beazonosítása, természetre gyakorolt hatásuk elemzése kerül a fókuszba.

Description: There are many trends that support sustainability. The focus of this thesis is their comparison, identification of their benefits and challenges, and the analysis of their impacts on specific issues (eg. on nature, on economic sustainability, etc).

3. Egy szabadon választott élelmezési célú szántóföldi növény termesztésének kiváltása alternatív növényfajokkal

Leírás: Az élelmezési célú szántóföldi növények választéka igen széles, Magyarország vetésszerkezetében azonban csak néhány növény dominál. Alternatív növények (durumbúza, tönkölybúza, indiánrizs, pohánka, csicseriborsó, amaránt stb.) termesztésével növelhető az agrobiodiverzitás, amelynek számos természetvédelmi vonatkozása ismert. Ezen hatások vizsgálata képezi a kiírt téma tárgyát.

4. Egy szabadon választott takarmányozási célú szántóföldi növény kiváltása alternatív növényfajokkal

Leírás: Az alternatív takarmányozási célú szántóföldi növények között szerepelnek a pillangós szálastakarmány növények, úgymint a somkóró, baltacím, szarvaskerep, stb., valamint a silótakarmány növények, úgymint pl. a silócirok vagy a szudánifű. Ezen növények vetésforgóba illesztésének vizsgálata és természetvédelmi vonatkozásai képezik a kiírt téma tárgyát.

5. Egy szabadon választott szociális farm mezőgazdasági tevékenységének vizsgálata

Leírás: A magyarországi szociális farmok társadalomban betöltött szerepének egyik pillére a környezeti nevelés. A szakdolgozat témája egy szabadon választott szociális farm vizsgálata, mezőgazdasági termelésben betöltött potenciálja, és a környezeti nevelésben betöltött szerepének elemzése.

6. Az agroökológia szemlélete és gyakorlatának megjelenése a gazdálkodás során
Agroecological approach in farming practice

Leírás: Az agroökológia a természetben lejátszódó, termelés szempontjából is előnyös folyamatok erősítésére, alkalmazására ösztönzi a gazdálkodókat, amely nem csak az erőforrás-hatékony

élelmiszer-termelést, de a biológiai sokféleség megóvását is elősegíti, mindamellett olyan társadalmi funkciókat is felvállal, mint az élelmiszerhez való méltányos hozzáférés megteremtése, illetve a helyi közösségek bevonása, társadalmi kapcsolatainak szorosabbra fűzése. Ezen tényezők vizsgálata képezi témáját a szakdolgozatnak.

Agroecology is an applied science which promotes complex and robust ecological relationships in farming and across the whole food system, to nurture sustainable soil health, optimise nutrient cycling, conserve energy and dynamically manage biodiversity as well as fostering a social movement to reshape relations in society towards equity, food sovereignty and self-governing communities. The examination of these factors is the topic of the thesis.