



ESZTERHÁZY KÁROLY EGYETEM



ESZTERHÁZY KÁROLY EGYETEM
KUTATÁSI ÉS FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Szőlő-bor ágazatot támogató szolgáltatások az Eszterházy Károly Egyetemen

Téglás-Kovácsné Szováti Katalin

Gyöngyös, 2017. szeptember 27.



ÉLELMISZERTUDOMÁNYI ÉS BORÁSZATI
TUDÁSKÖZPONT



IOT KUTATÓINTÉZET



EGÉSZSÉGFEJLESZTÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI
TUDÁSKÖZPONT



INNORÉGIÓ TUDÁSKÖZPONT



OKTATÁSELMÉLETI, OKTATÁSTERVEZÉSI
ÉS MÓDSZERTANI TUDÁSKÖZPONT



KFK bemutatása

- Élelmiszertudományi és Borászati Tudásközpont
- Innorégió Tudásközpont
- IoT Kutatócsoport
- Egészségfejlesztési és Sporttudományi Kutatócsoport



Működés célja:

- Analitikai,
- Élelmiszerbiztonsági és technológiai fejlesztések
- Szőlészeti-borászati szakterület munkájának segítése
- Térség dinamikus fejlődésének elősegítése

- Kiemelten az Egri és Tokaji Borvidék szakmai támogatása



Kutatás- fejlesztési tevékenységek és szolgáltatások köre:

- Élelmiszeralitikai,
- Boranalitikai (antioxidáns aktivitás, polifenolok),
- Mikrobiológiai, és
- Növénykórtani kutatások



Élelmiszer analitikai vizsgálatok

- Tápérték vizsgálatok
- Vitaminok, aminosavak, antioxidáns kimutatása

Mikrobiológiai vizsgálatok

- Környezeti higiéniai vizsgálatok
- Élelmiszer és víz mikrobiológiai vizsgálata

Boranalitikai vizsgálatok

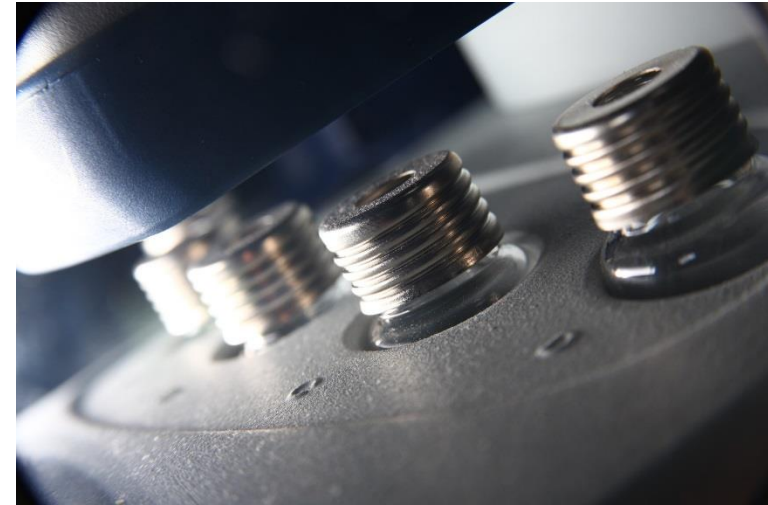
- klasszikus analitikai módszerekkel
- WineScan készülékkel
- GC-MS, HP-LC nagyműszerekkel

Levélanalízis

- Szántóföldi növények, gyümölcsösök, szőlő levélvizsgálata



- A szakterületek között felmerülő kérdések konzultációja folyamatos
- Szakmai háttér biztosítása- kutatás-fejlesztési tevékenységek megvalósításában
- Pályázati együttműködések megvalósítása



- Szolgáltatási kapacitás felülvizsgálata / fejlesztése
- K+F jellegű szolgáltatások hangsúlyozása
- Szolgáltatás kapacitás bővítés
- Agrárágazati (szőlő/bor, élelmiszer, szántóföld) kapcsolatfejlesztés



Mintaátvételi pont nyitása a Mátrai Borvidéken

Minta leadás rendje:

- Mintaátvétel: Munkanapokon 7:00 – 19:00 között
- Mintaszállítás Egerbe: kedden és csütörtökön 07:20

Eszterházy Károly Egyetem Gyöngyösi Campus

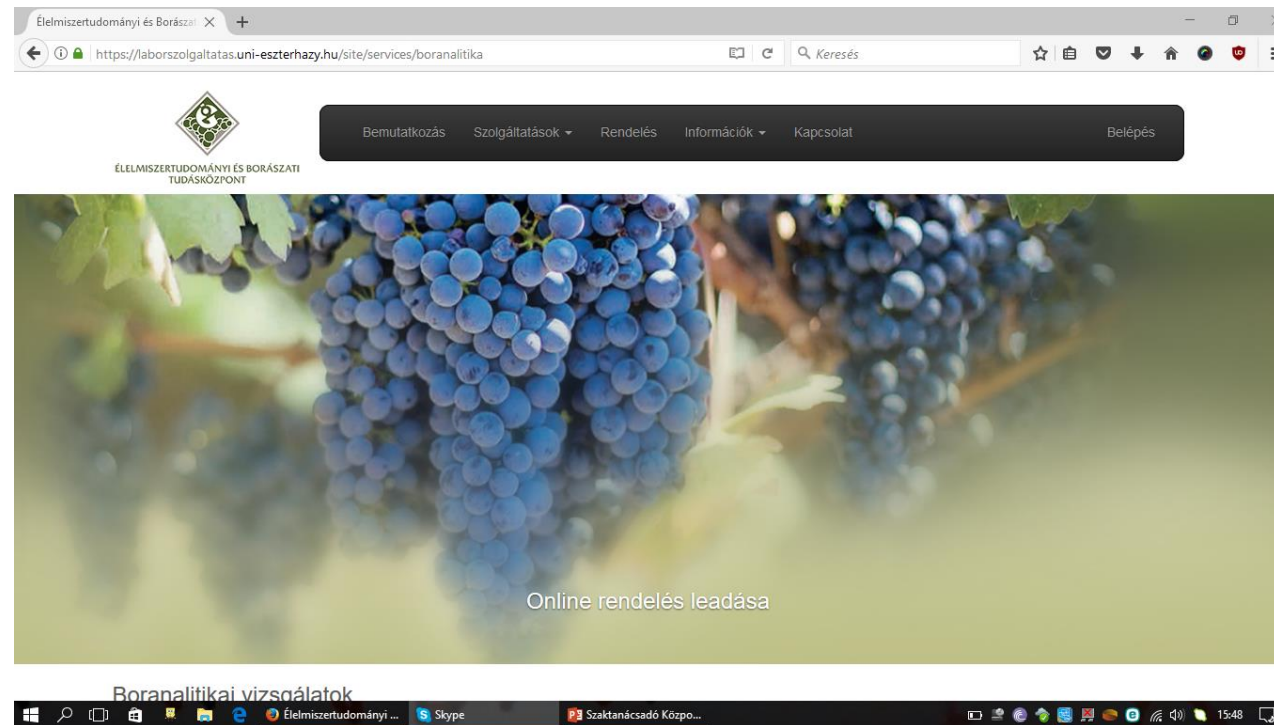
3200 Gyöngyös, Mátrai utca 36. Főépület (A). főporta



Online rendelési rendszer kidolgozása

<https://laborszolgaltatas.uni-eszterhazy.hu/>

- Gyors
- Egyszerű
- Modern
- Praktikus



Együttműködő partnereink:

- Yara Hungária Kft.



- Consultrade Kft.



- Fitohorm Kft.



...ami természetesen jár a növénynek!

- BASF Hungária Kft.



- Syngenta Kft.



- Fejlesztési feladatokkal összekapcsolt együttműködések – aromaprofil vizsgálata
- Mikrobiológiai vizsgálatok a borászati technológiák szolgálatában
 - Palackozási tisztaság vizsgálat
 - Szűrési hatékonyság vizsgálata
 - Környezeti higiéniai vizsgálat
 - Levegőtisztasági vizsgálat
 - Vízhminőség vizsgálat







ESZTERHÁZY KÁROLY EGYETEM



ESZTERHÁZY KÁROLY EGYETEM
KUTATÁSI ÉS FEJLESZTÉSI KÖZPONT

KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!



ÉLELMISZERTUDOMÁNYI ÉS BORÁSZATI
TUDÁSKÖZPONT



IOT KUTATÓINTÉZET



EGÉSZSÉGFEJLESZTÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI
TUDÁSKÖZPONT



INNORÉGIÓ TUDÁSKÖZPONT



OKTATÁSELMÉLETI, OKTATÁSTERVEZÉSI
ÉS MÓDSZERTANI TUDÁSKÖZPONT