

MINTATANTERV
Kertész-mérnöki MSc szak
Levelező tagozat
2017/2018 tanévtől felmenő rendszerben

KERTÉSZMÉRŐNKI ALAPOZÓ ISMERETEK

| Tantárgy – tantárgyelem | 1. félév | | | | | 2. félév | | | | | 3. félév | | | | | 4. félév | | | | | Összesen | | | | | tanszék | oktató | | | | |
|--|----------|-----|----|----|---|----------|-----|----|----|---|----------|-----|----|----|---|----------|-----|----|----|---|----------|-----|----|----|---|---------|--------|----|---|------------------------------------|--|
| | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | | | | | | |
| Növényföldrajz, ökológia és természetvédelem | | | | | | K | 3 | 10 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 10 | 0 | 0 | Kertészeti | Dr. Kiss Tímea |
| Természeti erőforrások | | | | | | | | | | | K | 3 | 10 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 3 | 10 | 0 | 0 | Kertészeti | Dr. Kiss Tímea |
| Kertészeti informatikai rendszerek | Gy | 3 | 0 | 10 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 0 | 10 | 0 | Agrárökonómiai és vidékfejlesztési | Ozsváth József |
| Növényélettan, molekuláris növénybiológia | K | 4 | 5 | 5 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 5 | 5 | 0 | Agrártudományi | Dr. Mihálka Virág |
| Molekuláris genetika | | | | | | K | 3 | 10 | 5 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 10 | 5 | 0 | Agrártudományi | Dr. Mihálka Virág |
| Növénykórtan és rovartan biológiai alapjai | K | 4 | 5 | 10 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 5 | 10 | 0 | Agrártudományi | Ágoston János |
| Szaporodás és szaporítás biológia | K | 3 | 5 | 10 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 5 | 10 | 0 | Kertészeti | Kajtár-Czinege Anikó, Dr. Surányi Dezső |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Összesen: | 3 | 14 | 15 | 35 | 0 | 2 | 6 | 20 | 5 | 0 | 1 | 3 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | 23 | 45 | 40 | 0 | | |

Korszerű módszertani és technológiai innovációk

| Tantárgy – tantárgyelem | 1. félév | | | | | 2. félév | | | | | 3. félév | | | | | 4. félév | | | | | Összesen | | | | | tanszék | oktató | | | | |
|--|----------|-----|----|----|---|----------|-----|----|----|---|----------|-----|----|----|---|----------|-----|----|----|---|----------|-----|----|----|---|---------|--------|----|---|------------------------------------|-----------------------------|
| | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | | | | | | |
| Technológiai és fajtahasználati innovációk a szőlőtermesztésben | K | 4 | 5 | 10 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 5 | 10 | 0 | Kertészeti | Dr. Baglyas Ferenc |
| Technológiai és fajtahasználati innovációk a zöldség és gombatermesztésben | K | 4 | 5 | 10 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 5 | 10 | 0 | Kertészeti | Dr. Kovács András |
| Technológiai és fajtahasználati innovációk a gyümölcsstermesztésben | | | | | | K | 4 | 5 | 10 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 5 | 10 | 0 | Kertészeti | Dr. Király Ildikó |
| Technológiai és fajtahasználati innovációk a dísznövénytermesztésben | | | | | | K | 4 | 5 | 10 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 5 | 10 | 0 | Kertészeti | Turiné Dr. Farkas Zsuzsanna |
| Korszerű gyógynövénytermesztés | | | | | | | | | | | K | 4 | 5 | 10 | 0 | | | | | | | | | | | 4 | 5 | 10 | 0 | Agrártudományi | Dr. Pölös Endre |
| Borászat | | | | | | K | 4 | 5 | 5 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 5 | 5 | 0 | Kertészeti | Dr. Baglyas Ferenc |
| Kertészeti marketing | | | | | | | | | | | | | | | | K | 4 | 10 | 0 | 0 | | | | | | 4 | 10 | 0 | 0 | Agrárökonómiai és vidékfejlesztési | Dr. Nótári Márta |
| Közgazdasági és agrárjogi ismeretek | | | | | | K | 3 | 10 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 10 | 0 | 0 | Agrárökonómiai és vidékfejlesztési | Dr. Herbály Katalin |
| Kertészeti üzemtan | | | | | | | | | | | | | | | | K | 4 | 5 | 10 | 0 | | | | | | 4 | 5 | 10 | 0 | Agrárökonómiai és vidékfejlesztési | Dr. Ferencz Árpád |
| Korszerű műszaki szakmai ismeretek | | | | | | Gy | 3 | 0 | 10 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 0 | 10 | 0 | Agrárökonómiai és vidékfejlesztési | Dr. Pekáry István |
| Szaktanácsadás | | | | | | | | | | | K | 4 | 5 | 10 | 0 | | | | | | | | | | | 4 | 5 | 10 | 0 | Agrárökonómiai és vidékfejlesztési | Szabó Tibor |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|----|----|---|---|----|----|----|---|---|---|----|----|---|---|---|----|----|---|--|----|----|----|---|--|--|
| Összesen: | 2 | 8 | 10 | 20 | 0 | 4 | 18 | 25 | 35 | 0 | 2 | 8 | 10 | 20 | 0 | 2 | 8 | 15 | 10 | 0 | | 42 | 60 | 85 | 0 | | |
|-----------|---|---|----|----|---|---|----|----|----|---|---|---|----|----|---|---|---|----|----|---|--|----|----|----|---|--|--|

SPECIÁLIS ISMERETEK

| Tantárgy – tantárgyelem | 1. félév | | | | | 2. félév | | | | | 3. félév | | | | | 4. félév | | | | | Összesen | | | | | tanszék | oktató | | | | |
|--|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|-----|----|----|---|-----------|-----------|-----------|----------|----------------|-----------------------------|
| | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | | | | | | |
| Növénynevelés | | | | | | | | | | | K | 2 | 10 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 2 | 10 | 0 | 0 | Agrártudományi | Dr. Mihálka Virág |
| Különleges gyümölcsfajok termesztése | | | | | | | | | | | K | 2 | 5 | 5 | 0 | | | | | | | | | | | 2 | 5 | 5 | 0 | Kertészeti | Dr. Király Ildikó |
| Különleges dísznövények termesztése | | | | | | | | | | | K | 2 | 5 | 5 | 0 | | | | | | | | | | | 2 | 5 | 5 | 0 | Kertészeti | Turiné Dr. Farkas Zsuzsanna |
| Speciális gombatermesztés | | | | | | | | | | | | | | | | Gy | 2 | 0 | 10 | 0 | | | | | | 2 | 0 | 10 | 0 | Kertészeti | Dr. Kovács András |
| Speciális gyógy- és fűszernövénytermesztés | | | | | | | | | | | | | | | | Gy | 2 | 0 | 10 | 0 | | | | | | 2 | 0 | 10 | 0 | Agrártudományi | Dr. Pölös Endre |
| Keréskerti növények védelme és növényegészségügyi ellenőrzési rendszerek | | | | | | | | | | | | | | | | K | 2 | 5 | 5 | 0 | | | | | | 2 | 5 | 5 | 0 | Agrártudományi | Ágoston János |
| Kísérlettervezés és értékelési módszerek | K | 2 | 10 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 10 | 0 | 0 | Agrártudományi | Dr. Mihálka Virág |
| Élelmiszerlánc biztonság | | | | | | | | | | | Gy | 2 | 0 | 10 | 0 | | | | | | | | | | | 2 | 0 | 10 | 0 | Kertészeti | Kecskésné Nagy Eleonóra |
| Összesen: | 1 | 2 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 8 | 20 | 20 | 0 | 1 | 6 | 5 | 25 | 0 | | | | | | 16 | 35 | 45 | 0 | | |

Szabadon választható tárgyak

| Tantárgy – tantárgyelem | 1. félév | | | | | 2. félév | | | | | 3. félév | | | | | 4. félév | | | | | Összesen | | | | | tanszék | oktató | | | | |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----|----|---|----------|----------|----------|----------|------------------------------------|---|
| | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | | | | | | |
| Agrártörténet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | PK | Dr. Fülöp Tamás |
| Korszerű vezetélméleti és szervezésirányítási ismeretek | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | Agrárökonómiai és vidékfejlesztési | Dr. Ferencz Árpád |
| Alkalmazott kertészeti biotechnológia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Agrártudományi | Dr. Mihálka Virág |
| Kertészeti kereskedelem | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Kertészeti | Dr. Baglyas Ferenc |
| Ökonómbotanika | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Kertészeti | Dr. Király Ildikó, Dr. Surányi Dezső |
| Analitikai módszerek a kertészetben | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Agrártudományi | Dr. Pető Judit |
| Kertészeti termékek táplálkozási értékei | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Agrárökonómiai és vidékfejlesztési | Dr. Nótári Márta |
| Szabadon választható tárgyak min. 6 kr | GY | 2 | 0 | 2 | 0 | GY | 2 | 0 | 2 | 0 | GY | 2 | 0 | 2 | 0 | GY | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | 6 | 0 | 6 | 0 | | |
| Összesen: | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | 6 | 0 | 6 | 0 | | |

Egyebek

| Tantárgy – tantárgyelem | 1. félév | 2. félév | 3. félév | 4. félév | Összesen | tanszék | oktató |
|-------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|--------|
|-------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|--------|

| | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | | |
|------------------------------|------|-----|----|----|---|------|-----|----|----|---|------|-----|----|----|---|------|-----|----|----|---|------|-----|----|----|---|------------|-------------------|
| Diplomamunka | Gy | 5 | 0 | 10 | 0 | Gy | 5 | 0 | 10 | 0 | gy | 5 | 0 | 10 | | gy | 8 | 0 | 10 | 0 | | 23 | 0 | 40 | 0 | Kertészeti | Dr. Király Ildikó |
| Szakmai gyakorlat I-II-III. | gy | 2 | 0 | 16 | 0 | gy | 2 | 0 | 16 | 0 | gy | 1 | 0 | 8 | 0 | | | | | | | 5 | 0 | 40 | 0 | Kertészeti | Dr. Király Ildikó |
| Összefüggő szakmai gyakorlat | | | | | | | | | | | | | | | | gy | 5 | 0 | 80 | 0 | | 5 | 0 | 80 | | Kertészeti | Dr. Király Ildikó |
| Összesen: | 0 | 7 | 0 | 10 | 0 | 0 | 7 | 0 | 10 | 0 | 0 | 6 | 0 | 10 | 0 | 0 | 13 | 0 | 10 | 0 | 0 | 33 | 0 | 40 | 0 | | |

| Összesítés | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|------------|------------|------------|----------|--|
| | 1. félév | | | | | 2. félév | | | | | 3. félév | | | | | 4. félév | | | | | Összesen | | | | | |
| | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | ért. | kr. | EA | GY | L | |
| Összesen kollokvium | 6 | | | | | 6 | | | | | 6 | | | | | 3 | | | | | | | | | | |
| Összesen gyakorlati jegy | 4 | | | | | 4 | | | | | 4 | | | | | 4 | | | | | | | | | | |
| Összesen csak aláírás | 0 | | | | | 0 | | | | | 0 | | | | | 0 | | | | | | | | | | |
| Összesen kredit és óraszámok | 6 | 33 | 35 | 67 | 0 | 6 | 33 | 45 | 52 | 0 | 6 | 27 | 40 | 52 | 0 | 3 | 27 | 20 | 45 | 0 | 0 | 120 | 140 | 216 | 0 | |