Élelmiszertudományi Doktori Iskola ügyrendi szabályzatának

**6. sz. melléklete**

**Mintatanterv/Curriculum (képzési terv) PhD hallgatók számára 2016. szeptembertől (8 féléves képzés)**

**Képzési és kutatási szakasz/Training and research phase**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tanegység/Course unit | Tanegységen belüli tevékenység | ***1.szem.*** | ***2.szem.*** | ***3.szem.*** | ***4.szem.*** | ***Összesen*** |
| I. Tanulmányi kredit/Academic credit | Dr. Hegedűs Attila - Priciples of food research | 4 |  |  |  | 4 |
|  | Dr. Fodor Péter - Modern analytical techniques and methods | 4 |  |  |  | 4 |
|  | Dr. Felföldi József, Dr. Baranyai László, Dr. Kovács Zoltán (Élelmiszeripari Műveletek és Gépek Tanszék) -Process measurements and optimization |  | 4 |  |  | 4 |
|  | Dr. Salgó András - Táplálkozás biokémia \* |  |  | 4 |  | 4 |
|  | Simonné Dr. Sarkadi Livia - Selected topics in nutrition science \* |  |  |  | 4 | 4 |
|  | Dr. Hoschke Ágoston – Élelmiszerbiotechnológia / Food biotechnology |  |  |  | 4 | 4 |
|  | Dr. Biacs Péter - Product development in the food industry |  |  |  | 4 | 4 |
| min 40, max 60 | Ajánlott tárgy / Elective courses | 4 | 4 | 4 |  | 12 |
|  | Ajánlott tárgy / Elective courses |  | 4 | 4 |  | 8 |
|  |  |  |  |  |  | **48** |
| II. Kutatási és publikációs kredit/  Reasearch and publication credit | Laborgyakorlat (3 óra/hét) – Laboratory practice |  |  | 4 |  | 4 |
| min 40, max 60 | Nemzetközi konferencia (full paper) – International conference abstract |  |  | 7 |  | 7 |
|  | Tanulmányút (2x 30 óra) / Study trip |  |  | 2 |  | 2 |
|  | Önálló kutatómunka – Independent reasearch work | 15 | 15 |  |  | 30 |
|  | IF-os cikk - IF Journal |  |  |  | 15 | 15 |
|  |  |  |  |  |  | **58** |
| III. Oktatási kredit/Teaching credit | Tantermi gyakorlat (2óra/hét) / Laboratory/classroom practice | 2 | 2 | 2 |  | 6 |
| max 20 | Üzemi gyakorlat (1 nap) / Industrial plant practice | 1 | 1 |  |  | 2 |
|  | Szakdolgozat vezetés / BSc or MSc thesis co-supervison |  |  | 3 | 3 | 6 |
|  |  |  |  |  |  | **14** |
| Összesen/Sum |  | **30** | **30** | **30** | **30** | **120** |

**Kutatási és disszertációs szakasz/Research and dissertation phase**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tanegység/Course unit | Tanegységen belüli tevékenység | ***5.szem.*** | ***6.szem.*** | ***7.szem.*** | ***8.szem.*** | ***Összesen*** |
| II. Kutat. és publikációs kredit min 80  Reasearch and publication credit | Publikációk/ Publications | 25 | 25 | 15 | 10 | 75 |
| Kutatási beszámoló/Research report |  |  |  | 10 |  | 10 |
| PhD dolgozat tervezet készítés/ |  |  |  |  | 15 | 15 |
| III. Oktatási kredit/ Teaching credit | Tantermi gyakorlat (2óra/hét) Laboratory/classroom practice | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 |
| max 20 | Szakdolgozat vezetés / BSc or MSc thesis | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| Összesen/Sum |  | **30** | **30** | **30** | **30** | **120** |

\*A két tárgy közül választani lehet/You can choose between the two subjects