

**UNIVERSITATEA BIOTERRA BUCUREȘTI**  
**FACULTATEA DE CONTROLUL ȘI EXPERTIZA PRODUSELOR ALIMENTARE**  
**Masterat: INSPECȚIE, EXPERTIZĂ ȘI LEGISLAȚIE ÎN SIGURANȚA ALIMENTELOR,**  
**PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PROTECȚIA CONSUMATORULUI**  
**ÎNVĂȚĂMÂNT DE ZI – 4 SEMESTRE**  
**Valabil din anul universitar 2018/2019**

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**

| Nr. crt.                    | Disciplina  | Cod disci plină | Nr. total de ore | Din care săptămânal |          |          |          | Forma de verificare | Număr de credite |
|-----------------------------|---|-----------------|------------------|---------------------|----------|----------|----------|---------------------|------------------|
|                             |   |                 |                  | Curs                | Sem inar | L.p.     | Proiect  |                     |                  |
| <b>SEMESTRUL I</b>          |   |                 |                  |                     |          |          |          |                     |                  |
| 1.                          | Obținerea și procesarea materiilor prime vegetale și animale la nivel național                      | DS.1.01         | 56               | 2                   | 2        | -        | -        | E                   | 8                |
| 2.                          | Obținerea materiilor prime alimentare ecologice   | DS.1.02         | 42               | 2                   | 1        | -        | -        | E                   | 8                |
| 3.                          | Evaluarea și certificarea autenticității calității și conformității alimentelor conform normelor UE | DS.1.03         | 56               | 2                   | 2        | -        | -        | E                   | 7                |
| <i>Discipline opționale</i> |   |                 |                  |                     |          |          |          |                     |                  |
| 4.                          | Riscuri asociate produselor alimentare  | DS.1.04         | 42               | 2                   | -        | 1        | -        | E                   | 7                |
| 5.                          | Principii de alimentație sanogenetică   | DS.1.05         | 42               | 2                   | 1        | -        | -        | E                   | 7                |
| <b>TOTAL ORE/SEMESTRU</b>   |   |                 | <b>196</b>       | <b>8</b>            | <b>6</b> | <b>1</b> | <b>-</b> | <b>4E</b>           | <b>30</b>        |
| <b>SEMESTRUL II</b>         |   |                 |                  |                     |          |          |          |                     |                  |
| 6.                          | Agenți poluanți din alimente și impactul lor asupra sănătății                                       | DS.2.06         | 42               | 2                   | -        | 1        | -        | E                   | 7                |
| 7.                          | Noțiuni generale de legislație în siguranța alimentelor, ecologie și protecția mediului             | DS.2.07         | 56               | 3                   | 1        | -        | -        | E                   | 8                |
| 8.                          | Metode de analiză instrumentală pentru asigurarea salubrității produselor alimentare                | DS.2.08         | 56               | 2                   | -        | 2        | -        | E                   | 8                |
| <i>Discipline opționale</i> |   |                 |                  |                     |          |          |          |                     |                  |
| 9.                          | Informatică aplicată în științele agroalimentare  | DS.2.09         | 42               | 2                   | -        | -        | 1        | E                   | 7                |
| 10.                         | Biostatistică agroalimentară  | DS.2.10         | 42               | 2                   | -        | -        | 1        | E                   | 7                |
| <b>TOTAL ORE/SEMESTRU</b>   |   |                 | <b>196</b>       | <b>9</b>            | <b>1</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>4E</b>           | <b>30</b>        |

| SEMESTRUL III               |   |         |            |          |          |          |           |           |           |
|-----------------------------|---|---------|------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| 11.                         | Standarde naționale și europene privind securitatea produselor alimentare și ecologizarea acestora    | DS.3.11 | 42         | 2        | 1        | -        | -         | E         | 7         |
| 12.                         | Managementul protecției consumatorului  | DS.3.12 | 42         | 2        | 1        | -        | -         | E         | 7         |
| 13.                         | Organisme modificate genetic în industria alimentară  | DS.3.13 | 56         | 2        | 2        | -        | -         | E         | 8         |
| 14.                         | Metodica cercetării științifice   | DS.3.14 | 56         | 2        | 2        | -        | -         | E         | 8         |
| <b>TOTAL ORE / SEMESTRU</b> |   |         | <b>196</b> | <b>8</b> | <b>6</b> | <b>-</b> | <b>-</b>  | <b>4E</b> | <b>30</b> |
| SEMESTRUL IV                |   |         |            |          |          |          |           |           |           |
| 15                          | Cercetare științifică, practică de specialitate și practică pentru redactarea lucrării de disertație* | CS.3.15 | 196        | -        | -        | 3        | 11        | V         | 30        |
| <b>TOTAL ORE/SEMESTRU</b>   |   |         | <b>196</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>3</b> | <b>11</b> | <b>1V</b> | <b>30</b> |

\* Susținere disertație = 10 credite, credite complementare celor 120 alocate programului.

Ore alocate obligatoriu per săptămâni

- Semestrul I – 14 ore
- Semestrul II – 14 ore
- Semestrul III – 14 ore
- Semestrul IV – 14 ore.
- 

Diferența până la 26-28 ore pe săptămână se realizează pe activități individuale în facultate, iar diferența până la 40 ore / săptămână se realizează prin activități strict individuale.

- Temele lucrărilor de disertație se vor alege în semestrul I al masterului.

**Codificarea simbolurilor:**

DS – discipline de specialitate

CS – cercetare științifică.

**Rector,  
Prof. Univ. Dr. Nicolae Floarea**

**Coordonator curs,  
Conf. Univ. Dr. Mihaila Daniela**