



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE  
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



FACULTATEA  
DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCiare  
ȘI INGINERIA MEDIULUI

## Laborator Chimie

**Locația:** București, B-dul Mărăști nr. 59, sect. 1, clădire corp A, A 0 12

**Apartenența:** F.I.F.I.M./U.S.A.M.V. București

**Responsabil laborator:** Conf. univ. dr. Petre Negulescu

**Disciplinele pe care le deservește laboratorul:**

| Nr. crt. | Numele disciplinei         |
|----------|----------------------------|
| 1        | Chimie                     |
| 2        | Chimia factorilor de mediu |
| 3        | Ecotoxicologie             |

### Principalele dotări:

| Tip echipament                      | Denumirea echipamentului                                                                                                                                                                                                                 | Anul achiziției | Se utilizează pentru activități didactice | Se utilizează pentru activități de cercetare |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| (1)                                 | (2)                                                                                                                                                                                                                                      | (3)             | (4)                                       | (5)                                          |
| Echipamente IT                      | Sistem PC desktop – 1 buc.                                                                                                                                                                                                               | 2005            | x                                         |                                              |
|                                     | Notebook – 1 buc                                                                                                                                                                                                                         | 2005            | x                                         |                                              |
|                                     | Imprimanta multifunctionala – 1 buc                                                                                                                                                                                                      | 2005            | x                                         |                                              |
| Instalații și echipamente specifice | Nișă cu ventilație și instalație de aer gaze - apă-canal                                                                                                                                                                                 | 1989            | x                                         |                                              |
|                                     | Aparat de distilat apă                                                                                                                                                                                                                   | 1989            | x                                         |                                              |
|                                     | Instalație gaze cu 9 becuri de gaz                                                                                                                                                                                                       | 1999            | x                                         |                                              |
|                                     | Instalație apă canal cu 4 chiuvete mari și 9 mici ceramice din care cele mari cu apă caldă                                                                                                                                               | 1989            | x                                         |                                              |
|                                     | Etuve termostatare ITM - 2 bucăți                                                                                                                                                                                                        | 1989            | x                                         |                                              |
|                                     | Cuptor de calcinare - 1 buc.                                                                                                                                                                                                             | 1989            | x                                         |                                              |
|                                     | Aparat de electroforeză ITM - 1 buc                                                                                                                                                                                                      | 1989            | x                                         |                                              |
|                                     | Agitator magnetic - 1 buc                                                                                                                                                                                                                | 1989            | x                                         |                                              |
|                                     | pH metru - 1 buc                                                                                                                                                                                                                         | 1989            | x                                         |                                              |
|                                     | Spectrofotometru tip Spekol - 2 buc                                                                                                                                                                                                      | 1989            | x                                         |                                              |
|                                     | Balanțe analitice - 1 buc                                                                                                                                                                                                                | 1989            | x                                         |                                              |
|                                     | Balanță semianalitică - 1 buc                                                                                                                                                                                                            | 2001            | x                                         |                                              |
|                                     | Frigider pastrare probe - 1 buc                                                                                                                                                                                                          | 1989            | x                                         |                                              |
|                                     | Centrifugă - 1 buc                                                                                                                                                                                                                       | 1989            | x                                         |                                              |
| Sticlărie, ustensile și reactivi    | Eprubete, pahare Erlenmayer, Berzelius, mojar, capsule, exicator, fiole de sticlă, baloane cu fund plat și normale, sticle de reactiv, sticle picătoare, pipete, biurete, cilindri, baloane cotate, stativ, cleme, reactivi diverși, etc | 2000-2009       | x                                         |                                              |

|      |                                           |           |   |  |
|------|-------------------------------------------|-----------|---|--|
| Soft | WINDOWS XP, Microsoft Office Professional | 2003-2007 | x |  |
|------|-------------------------------------------|-----------|---|--|