



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Portál České Flóry - edukační moduly pro výuku botaniky

CZ.1.07/2.2.00/15.0269

## Biologická klasifikace rostlin (BOT/BIKR) 2017

<http://flora.upol.cz/data/syllabuses/BIKR-sylabus-2017.pdf>

Semestr: 13.2.-12.5.2017.

Svátky: VELIKONOCE: Velký pátek 14.4., Velikonoční pondělí 17.4. = ok,  
květnová volna (1.5. a 8.5.) = našťestí pondělí ☺

### Harmonogram přednášek LS 2016 (středa 8.00, velký sál 501)

- 15.2.2017 – Doc. B. Mieslerová – houbové organismy I.
- 22.2.2017 – Doc. B. Mieslerová – houbové organismy II.
- 1.3.2017 – Doc. B. Mieslerová – houbové organismy III.
- 8.3.2017 – Doc. P. Hašler – sinice a řasy I.
- 15.3.2017 – Doc. P. Hašler – sinice a řasy II.
- 22.3.2017 – Doc. P. Hašler – sinice a řasy III.
- 31.3.2017 – Dr. R. J. Vašut – přechod rostlin na souš, Bryophyta
- 5.4.2017 – výuka odpadá
- 12.4.2017 – Dr. R. J. Vašut – Pteridophyta - plavuně, přesličky, psilotofyty, kapradiny
- 19.4.2017 – Dr. R. J. Vašut – Gymnospermae (cykasy, jehličnany, obalosemenné rostliny)
- 26.4.2017 – Dr. R. J. Vašut – Magnoliophyta, část I.
- 3.5.2017 – Dr. R. J. Vašut – Magnoliophyta, část II.

### Harmonogram cvičení LS 2016 (čt 8.00-9.30, 11.30-13.00, 13.30-15.00)

- 1. týden (16.2.2017) – Dr. B. Sedláková – houbové organismy I.
- 2. týden (23.2.2017) – Dr. B. Sedláková – houbové organismy II.
- 3. týden (2.3.2017) – Dr. B. Sedláková – houbové organismy III.
- 4. týden (9.3.2017) – Doc. P. Hašler – řasy a sinice I.
- 5. týden (16.3.2017) – Doc. P. Hašler – řasy a sinice II.
- 6. týden (23.3.2017) – Doc. P. Hašler – řasy a sinice III.
- 7. týden (30.3.2017) – Dr. R. J. Vašut - mechorosty
- 8. týden (6.4.2017) – cvičení odpadá
- 9. týden (13.4.2017) – Dr. R. J. Vašut – plavuně, přesličky a kapradiny
- 10. týden (20.4.2017) – Dr. R. J. Vašut - jehličnany
- 11. týden (27.4.2017) – Dr. R. J. Vašut – krytosemenné rostliny (botanická zahrada)
- 12. týden (4.5.2017) – Dr. R. J. Vašut – krytosemenné rostliny (seminář)
- 13. týden (11.5.2017) – zápočtový týden



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Portál České Flóry - edukační moduly pro výuku botaniky

CZ.1.07/2.2.00/15.0269

### Podmínky pro udělení zápočtu:

**Vyšší rostliny: seminární práce, herbář (50 rostlin), 100% účast na cvičení**

Houbové organismy: sdělí B. Sedláková v průběhu semestru

Nižší rostliny: sdělí P. Hašler v průběhu semestru

### Témata pro seminární prezentace:

- |  |   |
|--|---|
| 1. <i>Amborellales — Amborellaceae</i>                 | 38. <i>Geraniales — Geraniaceae</i>                             |
| 2. <i>Nymphaeales — Nymphaeaceae</i>                   | 39. <i>Myrtales — Myrtaceae</i>                                 |
| 3. <i>Laurales — Lauraceae</i> Magdaléna Malurová      | 40. <i>Brassicales — Brassicaceae</i>                           |
| 4. <i>Magnoliales — Magnoliaceae</i>                   | 41. <i>Malvales — Malvaceae</i>                                 |
| 5. <i>Alismatales — Araceae</i>                        | 42. <i>Sapindales — Sapindaceae</i>                             |
| 6. <i>Pandanales — Pandanaceae</i>                     | 43. <i>Sapindales — Rutaceae</i>                                |
| 7. <i>Liliales — Colchicaceae</i>                      | 44. <i>Cornales — Cornaceae</i>                                 |
| 8. <i>Liliales — Liliaceae</i>                         | 45. <i>Ericales — Ericaceae</i>                                 |
| 9. <i>Asparagales — Amaryllidaceae -</i>               | 46. <i>Ericales — Primulaceae</i>                               |
| 10. <i>Asparagales — Asparagaceae</i>                  | 47. <i>Ericales — Theaceae</i>                                  |
| 11. <i>Asparagales — Iridaceae</i>                     | 48. <i>Boraginales — Boraginaceae</i>                           |
| 12. <i>Asparagales — Orchidaceae</i>                   | 49. <i>Gentianales — Gentianaceae</i>                           |
| 13. <i>Arecales — Areceaceae</i>                       | 50. <i>Gentianales — Rubiaceae</i>                              |
| 14. <i>Poales — Cyperaceae</i>                         | 51. <i>Lamiales — Bignoniaceae</i>                              |
| 15. <i>Poales — Poaceae</i>                            | 52. <i>Lamiales — Lamiaceae</i>                                 |
| 16. <i>Zingiberales — Zingiberaceae + Musaceae</i>     | 53. <i>Lamiales — Oleaceae</i>                                  |
| 17. <i>Ranunculales — Berberidaceae</i>                | 54. <i>Lamiales — Plantaginaceae</i>                            |
| 18. <i>Ranunculales — Papaveraceae</i>                 | 55. <i>Lamiales — Scrophulariaceae</i>                          |
| 19. <i>Ranunculales — Ranunculaceae</i>                | 56. <i>Lamiales — Orobanchaceae</i>                             |
| 20. <i>Saxifragales — Hamamelidaceae</i>               | 57. <i>Solanales — Solanaceae</i>                               |
| 21. <i>Saxifragales — Grossulariaceae</i>              | 58. <i>Asterales — Asteraceae</i>                               |
| 22. <i>Saxifragales — Saxifragaceae</i>                | 59. <i>Asterales — Campanulaceae</i>                            |
| 23. <i>Santalales — Loranthaceae</i>                   | 60. <i>Dipsacales — Adoxaceae</i>                               |
| 24. <i>Caryophyllales — Aizoaceae</i>                  | 61. <i>Dipsacales — Caprifoliaceae s.l. (incl. Dipsacaceae)</i> |
| 25. <i>Caryophyllales — Cactaceae</i>                  | 62. <i>Apiales — Apiaceae (Umbelliferae)</i>                    |
| 26. <i>Caryophyllales — Caryophyllaceae</i>            |   |
| 27. <i>Caryophyllales — Droseraceae + Nepenthaceae</i> |   |
| 28. <i>Caryophyllales — Polygonaceae</i>               |   |
| 29. <i>Malpighiales — Hypericaceae</i>                 |   |
| 30. <i>Malpighiales — Euphorbiaceae</i>                |   |
| 31. <i>Malpighiales — Salicaceae</i>                   |   |
| 32. <i>Cucurbitales — Cucurbitaceae</i>                |   |
| 33. <i>Fabales — Fabaceae</i>                          |   |
| 34. <i>Fagales — Betulaceae</i>                        |   |
| 35. <i>Fagales — Fagaceae</i>                          |   |
| 36. <i>Fagales — Juglandaceae</i>                      |   |
| 37. <i>Rosales — Rosaceae</i>                          |   |

[updated: 30.3.2017 - 9.00]