

Wydział Agrobioinżynierii

Kierunek AGROLEŚNICTWO, studia niestacjonarne II stopnia. Plan studiów zgodny z

Uchwałą nr 62/2022-2023 Senatu UP w Lublinie z dnia 30 czerwca 2023 r.

Obowiązuje dla naboru 2025-2026

| Lp.                            | Moduł zajęć                              | ECTS | Forma zaliczenia | Godziny ogółem | Wykłady | Ćwiczenia audytoryjne | Ćwiczenia laboratoryjne | Ćwiczenia terenowe | Liczba godzin wykładów tygodniowo | Liczba godzin ćwiczeń tygodniowo |
|--------------------------------|------------------------------------------|------|------------------|----------------|---------|-----------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| <b>SEMESTR I (7 zjazdów)</b>   |                                          |      |                  |                |         |                       |                         |                    |                                   |                                  |
| 1                              | Hodowla i użytkowanie lasu               | 6    | e                | 41             | 14      | 7                     | 14                      | 6                  | 2                                 | 3,9                              |
| 2                              | Uprawa roli i roślin                     | 3    | e                | 28             | 10      | 7                     | 7                       | 4                  | 1,4                               | 2,6                              |
| 3                              | Doświadczalnictwo i biometria            | 2    | e                | 19             | 5       | 7                     | 7                       |                    | 0,7                               | 2                                |
| 4                              | Ochrona i kształtowanie ekosystemów      | 2    | e                | 14             | 7       | 3                     | 4                       |                    | 1                                 | 1                                |
| 5                              | Ochrona bioróżnorodności                 | 2    | z                | 14             | 7       | 3                     | 4                       |                    | 1                                 | 1                                |
| 6                              | Monitoring środowiska                    | 2    | z                | 14             | 7       | 3                     | 4                       |                    | 1                                 | 1                                |
| 7                              | Leśnictwo europejskie i światowe         | 1    | z                | 7              | 7       |                       |                         |                    | 1                                 | 0                                |
| 8                              | Polityka agroleśna                       | 1    | z                | 7              | 7       |                       |                         |                    | 1                                 | 0                                |
| 9                              | Język obcy 1                             | 2    | z                | 15             |         |                       | 15                      |                    | 0                                 | 2,1                              |
|                                | Σ                                        | 21   | 4e/<br>5z        | 159            | 64      | 30                    | 55                      | 10                 | 9,1                               | 13,6                             |
| <b>SEMESTR II (7 zjazdów)</b>  |                                          |      |                  |                |         |                       |                         |                    |                                   |                                  |
| 10                             | Technologie upraw agroleśnych            | 6    | e                | 41             | 14      | 7                     | 14                      | 6                  | 2                                 | 3,9                              |
| 11                             | Siedliskoznawstwo                        | 2    | z                | 14             | 7       | 3                     | 4                       |                    | 1                                 | 1                                |
| 12                             | Szacowanie szkód w uprawach rolniczych   | 1    | z                | 7              | 7       |                       |                         |                    | 1                                 | 0                                |
| 13                             | Przedmiot do wyboru z bloku A1           | 4    | e                | 28             | 14      | 5                     | 9                       |                    | 2                                 | 2                                |
| 14                             | Przedmiot do wyboru z bloku A2           | 3    | z                | 25             | 7       | 7                     | 7                       | 4                  | 1                                 | 2,6                              |
| 15                             | Przedmiot do wyboru z bloku A3           | 3    | z                | 21             | 7       | 7                     | 7                       |                    | 1                                 | 2                                |
| 16                             | Przedmiot do wyboru z bloku A4           | 2    | z                | 18             | 7       | 7                     | 4                       |                    | 1                                 | 1,6                              |
|                                | Σ                                        | 21   | 2e/<br>5z        | 154            | 63      | 36                    | 45                      | 10                 | 9,0                               | 13,1                             |
| <b>SEMESTR III (7 zjazdów)</b> |                                          |      |                  |                |         |                       |                         |                    |                                   |                                  |
| 17                             | Sylwopastoralizm                         | 4    | e                | 31             | 14      | 7                     | 4                       | 6                  | 2                                 | 2,4                              |
| 18                             | Teledetekcja w agroleśnictwie            | 3    | e                | 28             | 14      | 5                     | 9                       |                    | 2                                 | 2                                |
| 19                             | Zarządzanie i logistyka w agroleśnictwie | 3    | e                | 28             | 14      | 9                     | 5                       |                    | 2                                 | 2                                |
| 20                             | Zarządzanie populacjami zwierząt         | 3    | z                | 21             | 7       | 7                     | 3                       | 4                  | 1                                 | 2                                |
| 21                             | Produkcja i przerób surowca drzewnego    | 3    | e                | 14             | 7       | 3                     | 4                       |                    | 1                                 | 1                                |

|                               |                                                   |    |             |     |     |     |     |    |      |      |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|----|-------------|-----|-----|-----|-----|----|------|------|
| 22                            | Przedmiot do wyboru z bloku B1                    | 2  | z           | 18  | 7   | 7   | 4   |    | 1    | 1,6  |
| 23                            | Przedmiot do wyboru z bloku B2                    | 1  | z           | 7   | 7   |     |     |    | 1    | 0    |
| 24                            | Seminarium magisterskie 1                         | 2  | z           | 14  |     |     | 14  |    | 0    | 2    |
| Σ                             |                                                   | 21 | 4e/<br>4z   | 161 | 70  | 38  | 43  | 10 | 10,0 | 13,0 |
| <b>SEMESTR IV (5 zjazdów)</b> |                                                   |    |             |     |     |     |     |    |      |      |
| 25                            | Ekonomika produkcji agroleśnej                    | 2  | z           | 20  | 10  | 5   | 5   |    | 2    | 2    |
| 26                            | Przedmiot do wyboru z bloku C1                    | 4  | e           | 29  | 10  | 5   | 10  | 4  | 2    | 3,8  |
| 27                            | Przedmioty do wyboru 1 z bloku C2                 | 2  | z           | 20  | 10  | 5   | 5   |    | 2    | 2    |
| 28                            | Przedmioty do wyboru 2 z bloku C2                 | 2  | z           | 20  | 10  | 5   | 5   |    | 2    | 2    |
| 29                            | Seminarium magisterskie 2                         | 2  | z           | 15  |     |     | 15  |    | 0    | 3    |
| 30                            | Praca magisterska i egzamin dyplomowy             | 15 | e           | 0   |     |     |     |    | 0    | 0    |
| Σ                             |                                                   | 27 | 2e/<br>4z   | 104 | 40  | 20  | 40  | 4  | 8,0  | 12,8 |
|                               | <b>Ogółem w semestrach I – VII</b>                | 90 | 12e/<br>18z | 578 | 237 | 124 | 183 | 34 |      |      |
|                               | Udział procentowy                                 |    |             |     | 41% | 21% | 32% | 6% |      |      |
|                               | Udział ćwiczeń audytoryjnych do ogółu ćwiczeń [%] |    |             |     |     | 36% |     |    |      |      |

### Wykaz modułów do wyboru

| Lp.                         | Moduł zajęć             | ECTS | Forma zaliczenia | Godziny ogółem | Wykłady | Ćwiczenia audytoryjne | Ćwiczenia laboratoryjne | Ćwiczenia terenowe | Liczba godzin wykładów tygodniowo | Liczba godzin ćwiczeń tygodniowo |
|-----------------------------|-------------------------|------|------------------|----------------|---------|-----------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| <b>semestr II - BLOK A1</b> |                         |      |                  |                |         |                       |                         |                    |                                   |                                  |
| 13_1                        | Diagnostyka agroleśna   | 4    | e                | 28             | 14      | 5                     | 9                       |                    | 2                                 | 2                                |
| 13_2                        | Agroforest diagnostic   | 4    | e                | 28             | 14      | 5                     | 9                       |                    | 2                                 | 2                                |
| <b>semestr II - BLOK A2</b> |                         |      |                  |                |         |                       |                         |                    |                                   |                                  |
| 14_1                        | Entomologia agroleśna   | 3    | z                | 25             | 7       | 7                     | 7                       | 4                  | 1                                 | 2,6                              |
| 14_2                        | Agroforest entomolgy    | 3    | z                | 25             | 7       | 7                     | 7                       | 4                  | 1                                 | 2,6                              |
| <b>semestr II - BLOK A3</b> |                         |      |                  |                |         |                       |                         |                    |                                   |                                  |
| 15_1                        | Fitopatologia agroleśna | 3    | z                | 21             | 7       | 7                     | 7                       |                    | 1                                 | 2                                |
| 15_2                        | Choroby roślin          | 3    | z                | 21             | 7       | 7                     | 7                       |                    | 1                                 | 2                                |

|                              |                                                  |   |   |    |    |   |    |   |   |     |
|------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|----|----|---|----|---|---|-----|
| <b>semestr II - BLOK A4</b>  |                                                  |   |   |    |    |   |    |   |   |     |
| 16_1                         | Programy rolnośrodowiskowe i doradztwo agrolésne | 2 | z | 18 | 7  | 7 | 4  |   | 1 | 1,6 |
| 16_2                         | Polityka rolna i uregulowania prawne             | 2 | z | 18 | 7  | 7 | 4  |   | 1 | 1,6 |
| <b>semestr III - BLOK B1</b> |                                                  |   |   |    |    |   |    |   |   |     |
| 22_1                         | Bioindykacja środowiska przyrodniczego           | 2 | z | 18 | 7  | 7 | 4  |   | 1 | 1,6 |
| 22_2                         | Biokonserwacja ekosystemów                       | 2 | z | 18 | 7  | 7 | 4  |   | 1 | 1,6 |
| <b>semestr III - BLOK B2</b> |                                                  |   |   |    |    |   |    |   |   |     |
| 23_1                         | Zarządzanie zasobami ludzkimi                    | 1 | z | 7  | 7  |   |    |   | 1 | 0   |
| 23_2                         | Aspekty prawne w agrolésnictwie                  | 1 | z | 7  | 7  |   |    |   | 1 | 0   |
| <b>semestr IV- BLOK C1</b>   |                                                  |   |   |    |    |   |    |   |   |     |
| 26_1                         | Surowce zielarskie                               | 4 | e | 29 | 10 | 5 | 10 | 4 | 2 | 3,8 |
| 26_2                         | Zielarstwo                                       | 4 | e | 29 | 10 | 5 | 10 | 4 | 2 | 3,8 |
| <b>semestr IV- BLOK C2</b>   |                                                  |   |   |    |    |   |    |   |   |     |
| 27/28_1                      | Taksacja i certyfikacja leśna                    | 2 | z | 20 | 10 | 5 | 5  |   | 2 | 2   |
| 27/28_2                      | Agroturystyka i rekreacyjne użytkowanie lasu     | 2 | z | 20 | 10 | 5 | 5  |   | 2 | 2   |
| 27/28_3                      | Komunikacja społeczna w leśnictwie               | 2 | z | 20 | 10 | 5 | 5  |   | 2 | 2   |

[illegible]