

# Studijní program: Dřevařství (BDREV)

## Specializace: Zpracování dřeva (BZD)

Bakalářský studijní program, kombinovaná forma, kód programu: B0722A160002

Studijní plán na akademický rok 2026/2027

**Ročník: 1**

**Povinné předměty**

| Kód předmětu | Předmět   | 1. semestr: zimní |           |          |           |          |          | 2. semestr: letní |           |          |           |          |          | Garant předmětu             |
|--------------|---|-------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-----------------------------|
|              |   | př.               | cv.       | TC       | KR        | z        | zk       | př.               | cv.       | TC       | KR        | z        | zk       |                             |
| LZL701E      | Dřevařské komodity                                  | 6                 | 8         |          | 5         | z        | zk       |                   |           |          |           |          |          | doc. Sarvašová<br>Kvietková |
| TBL701E      | Fyzika pro dřevařství                               | 6                 | 8         |          | 4         | z        | zk       |                   |           |          |           |          |          | Ing. Lev                    |
| LHL712E      | Matematika pro dřevařství                           | 8                 | 12        |          | 5         | z        | zk       |                   |           |          |           |          |          | Mgr. Bittner                |
| LZL703E      | Stavba dřeva  | 6                 | 10        |          | 6         | z        | zk       |                   |           |          |           |          |          | doc. Zeidler                |
| LZL702Z      | Technické zobrazování v CAD                         | 0                 | 8         |          | 3         | z        |          |                   |           |          |           |          |          | Ing. Kytka                  |
| LXL701Z      | Úvod do studia a BOZP I. Bc.                        | 4                 | 0         |          | 2         | z        |          |                   |           |          |           |          |          | proděkan                    |
| LRL723E      | Základy obecné ekonomie                             | 6                 | 8         |          | 3         | z        | zk       |                   |           |          |           |          |          | Ing. Palátová               |
| LZL704E      | Základy technického zobrazování                     | 6                 | 8         |          | 5         | z        | zk       |                   |           |          |           |          |          | Ing. Sikora                 |
| LRL726E      | Ekonomika dřevozpracujících a nábytkářských podniků |                   |           |          |           |          |          | 6                 | 8         |          | 5         | z        | zk       | doc. Sloup                  |
| LZL702E      | Lepidla a nátěrové hmoty                            |                   |           |          |           |          |          | 6                 | 8         |          | 5         | z        | zk       | Ing. Dvořák                 |
| LZL739E      | Úvod do chemie pro dřevaře                          |                   |           |          |           |          |          | 6                 | 14        |          | 5         | z        | zk       | Ing. Hájková                |
| LXL702Z      | Úvod do studia a BOZP II. Bc.                       |                   |           |          |           |          |          | 4                 | 0         |          | 1         | z        |          | proděkan                    |
| LRL703E      | Základy řízení dřevozpracujících podniků            |                   |           |          |           |          |          | 6                 | 14        |          | 5         | z        | zk       | doc. Dudík                  |
|              | <b>Celkem</b>                                       | <b>42</b>         | <b>62</b> | <b>0</b> | <b>33</b> | <b>8</b> | <b>6</b> | <b>28</b>         | <b>44</b> | <b>0</b> | <b>21</b> | <b>5</b> | <b>4</b> |                             |

# Studijní program: Dřevařství (BDREV)

## Specializace: Zpracování dřeva (BZD)

Bakalářský studijní program, kombinovaná forma, kód programu: B0722A160002

Studijní plán na akademický rok 2026/2027

**Ročník: 2**

**Povinné předměty**

| Kód předmětu | Předmět  | 3. semestr: zimní |           |          |           |          |          | 4. semestr: letní |           |           |           |          |          | Garant předmětu          |
|--------------|--|-------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|--------------------------|
|              |  | př.               | cv.       | TC       | KR        | z        | zk       | př.               | cv.       | TC        | KR        | z        | zk       |                          |
| LHL701E      | Aplikovaná statistika                            | 6                 | 10        |          | 5         | z        | zk       |                   |           |           |           |          |          | Mgr. Bittner             |
| LZL706Z      | CAD aplikace                                     | 6                 | 8         |          | 4         | z        |          |                   |           |           |           |          |          | Mgr. Lexa                |
|              | Cizí jazyk odborný *                             | 0                 | 6         |          | 2         | z        |          |                   |           |           |           |          |          | katedra jazyků (PEF)     |
| LZL706E      | Fyzikální vlastnosti dřeva a dřevních kompozitů  | 6                 | 14        |          | 5         | z        | zk       |                   |           |           |           |          |          | doc. Borůvka             |
| LRL714E      | Obchod se dřevem a dřevařskými komoditami        | 6                 | 8         |          | 5         | z        | zk       |                   |           |           |           |          |          | doc. Dudík               |
| LZL724E      | Obrábění dřeva a dřevořezné nástroje             | 6                 | 8         |          | 5         | z        | zk       |                   |           |           |           |          |          | doc. Sarvašová Kvietková |
| TDL701E      | Technické materiály nedřevěné                    | 9                 | 9         |          | 6         | z        | zk       |                   |           |           |           |          |          | prof. Müller             |
| LXL709Z      | Bakalářská práce - metodika                      |                   |           |          |           |          |          |                   |           |           | 2         | z        |          | vedoucí BP               |
|              | Cizí jazyk odborný *                             |                   |           |          |           |          |          | 0                 | 6         |           | 3         | z        | zk       | katedra jazyků (PEF)     |
| LZL725E      | Dřevařské a nábytkářské stroje                   |                   |           |          |           |          |          | 6                 | 8         |           | 5         | z        | zk       | Ing. Sedlecký            |
| LZL705E      | Chemie dřeva                                     |                   |           |          |           |          |          | 6                 | 16        |           | 6         | z        | zk       | doc. Jurczyková          |
| LZL723E      | Mechanické vlastnosti dřeva a dřevních kompozitů |                   |           |          |           |          |          | 6                 | 10        |           | 6         | z        | zk       | doc. Borůvka             |
| LXL804Z      | Praxe  |                   |           |          |           |          |          |                   |           | 30        | 15        | z        |          | garant SP                |
|              | <b>Celkem</b>                                    | <b>39</b>         | <b>63</b> | <b>0</b> | <b>32</b> | <b>7</b> | <b>5</b> | <b>18</b>         | <b>40</b> | <b>30</b> | <b>37</b> | <b>6</b> | <b>4</b> |                          |

# Studijní program: Dřevařství (BDREV)

## Specializace: Zpracování dřeva (BZD)

Bakalářský studijní program, kombinovaná forma, kód programu: B0722A160002

Studijní plán na akademický rok 2026/2027

**Ročník: 3**

**Povinné předměty**

| Kód předmětu | Předmět  | 5. semestr: zimní |           |          |           |          |          | 6. semestr: letní |           |          |           |          |          | Garant předmětu             |
|--------------|--|-------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-----------------------------|
|              |  | př.               | cv.       | TC       | KR        | z        | zk       | př.               | cv.       | TC       | KR        | z        | zk       |                             |
| LXL710Z      | Bakalářská práce - zpracování                  |                   |           |          | 6         | z        |          |                   |           |          |           |          |          | vedoucí BP                  |
| LZL726E      | Konstrukce nábytku                             | 6                 | 8         |          | 5         | z        | zk       |                   |           |          |           |          |          | Ing. Sikora                 |
| LZL731E      | Pilařské zpracování dřeva                      | 6                 | 8         |          | 5         | z        | zk       |                   |           |          |           |          |          | doc. Sarvašová<br>Kvietková |
| TCL71E       | Pružnost a pevnost                             | 6                 | 8         |          | 6         | z        | zk       |                   |           |          |           |          |          | Ing. Dajbých                |
| LZL729E      | Technologie výroby materiálů na bázi dřeva     | 6                 | 8         |          | 4         | z        | zk       |                   |           |          |           |          |          | doc. Gašparík               |
| LZL728E      | Výrobky stavebního truhlářství                 | 6                 | 8         |          | 5         | z        | zk       |                   |           |          |           |          |          | Ing. Kytka                  |
| LXL711Z      | Bakalářská práce - odevzdání                   |                   |           |          |           |          |          |                   |           |          | 10        | z        |          | vedoucí BP                  |
| LZL727E      | Ochrana a hydrotermická úprava dřeva           |                   |           |          |           |          |          | 6                 | 8         |          | 5         | z        | zk       | Ing. Dvořák                 |
| LZL708Z      | Požární bezpečnost v dřevozpracujícím průmyslu |                   |           |          |           |          |          | 4                 | 4         |          | 3         | z        |          | Ing. Kytka                  |
| LZL741E      | Úvod do staveb na bázi dřeva                   |                   |           |          |           |          |          | 6                 | 8         |          | 5         | z        | zk       | Ing. Pavelek                |
| LZL732E      | Výroba nábytku                                 |                   |           |          |           |          |          | 6                 | 8         |          | 4         | z        | zk       | doc. Gašparík               |
| LXLB1Z       | Státní závěrečná zkouška                       |                   |           |          |           |          |          |                   |           |          |           |          |          |                             |
|              | <b>Celkem</b>                                  | <b>30</b>         | <b>40</b> | <b>0</b> | <b>31</b> | <b>6</b> | <b>5</b> | <b>22</b>         | <b>28</b> | <b>0</b> | <b>27</b> | <b>5</b> | <b>3</b> |                             |

**Ročník: 3**

**Státní závěrečná zkouška (SZZ)**

| Předměty SZZ  | Profilové předměty společného základu  |
|---|--|
| 1. Dřevo ve výrobcích                                       | Podnikové finance a investice v dřevozpracujícím a nábytkářském průmyslu, Marketing a podnikání malých a středních dřevozpracujících a nábytkářských podniků, Logistika a controlling, Management dřevařské výroby |
| 2. Technologie dřevařské výroby                             | Ochrana a hydrotermická úprava dřeva, Technologie prvostupňového zpracování, Technologie výroby materiálů na bázi dřeva, Dřevařské a nábytkářské stroje  |
| 3. Základy řízení dřevozpracujících a nábytkářských podniků | Základy řízení dřevozpracujících podniků, Základy obecné ekonomie, Obchod se dřevem a dřevařskými komoditami, Dřevařské komodity   |
| 4. Obhajoba bakalářské práce                                |  |

*Každý předmět SZZ sdružuje zejména ročníkové předměty uvedené ve sloupci "Profilové předměty společného základu".*

Vysvětlivky:

- př. počet hodin přednášek / semestr
- cv. počet hodin cvičení / semestr
- TC počet dnů terénního cvičení / semestr
- z zakončení předmětu zápočtem
- zk zakončení předmětu zkouškou
- KR počet kreditů