Образовни профил: ШУМАРСКИ ТЕХНИЧАР

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | ПРВИ РАЗРЕД | | |  |  |  | ДРУГИ РАЗРЕД | | | |  |  |  | ТРЕЋИ РАЗРЕД | | | |  |  | ЧЕТВРТИ РАЗРЕД | | | | |  |  | УКУПНО | | |  |  |
|  |  | Разредно часовна | | | | | |  | Разредно часовна | | | | |  |  | Разредно часовна | | | | |  |  | Разредно часовна | | | | |  | Разредно часовна | | | | |  |  |
| Б. СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ | |  |  |  | настава | |  | *Наставаублокугод.* |  |  | настава | |  |  | *Наставаублокугод.* |  |  | настава | |  |  | *Наставаублокугод.* |  |  | настава | |  | *Наставаублокугод.* |  |  | настава | |  | *Наставаублокугод.* |  |
| (теорија, вежбе, практична настава) | | НЕДЕЉНО | | | | ГОДИШЊЕ | | НЕДЕЉНО | | | ГОДИШЊЕ | |  | НЕДЕЉНО | | | ГОДИШЊЕ | |  | НЕДЕЉНО | | | ГОДИШЊЕ | | НЕДЕЉНО | | | ГОДИШЊЕ | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | Т | | | В | Т | В |  | Т | | В | Т | В |  |  | Т | | В | Т | В |  |  | Т | | В | Т | В |  | Т | В | | Т | В |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Шумска ботаника | 2 |  |  | 1 | 70 | 35 | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 | 70 | 35 | 12 |  |
| 2 | Педологија са геологијом | 2 |  |  | 2 | 70 | 70 | 36 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 2 | 70 | 70 | 36 |  |
| 3 | Метеорологија са климатологијом | 1 |  |  | 1 | 35 | 35 | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 | 35 | 35 | 12 |  |
| 4 | Техничко цртање са нацртном |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  | 70 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  | 70 |  |  |  |
| геометријом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Дендрологија са фитоценологијом |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 2 | 70 | 70 |  | 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 2 | 70 | 70 | 18 |  |
| 6 | Анатомија и својства дрвета |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 | 35 | 35 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 | 35 | 35 |  |  |
| 7 | Исхрана биља |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 | 35 | 35 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 | 35 | 35 |  |  |
| 8 | Геодезија |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 2 | 35 | 70 |  | 6 |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 2 | 35 | 70 | 6 |  |
| 9 | Производња садног материјала |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 | 70 | 35 |  | 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 | 70 | 35 | 18 |  |
| 10 | Алати и механизација у |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 | 35 | 35 |  | 24 | 1 |  | 1 | 35 | 35 |  | 6 |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 2 | 70 | 70 | 30 |  |
| шумарству |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Гајење шума |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 | 70 | 35 |  | 12 |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 | 70 | 35 | 12 |  |
| 12 | Заштита шума |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 | 35 | 35 |  | 12 | 1 |  | 1 | 32 | 32 | 6 | 2 |  | 2 | 67 | 67 | 18 |  |
| 13 | Искоришћавање шума |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 2 | 70 | 70 |  | 6 | 1 |  | 1 | 32 | 32 | 6 | 3 |  | 3 | 102 | 102 | 12 |  |
| 14 | Ловство |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 | 70 | 35 |  | 6 |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 | 70 | 35 | 6 |  |
| 15 | Дендрометрија |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 | 70 | 35 |  | 12 |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 | 70 | 35 | 12 |  |
| 16 | Шумске културе и плантаже |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 | 32 | 32 | 12 | 1 |  | 1 | 32 | 32 | 12 |  |
| 17 | Уређење бујица |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 | 64 | 32 | 12 | 2 |  | 1 | 64 | 32 | 12 |  |
| 18 | Шумске комуникације |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 2 | 32 | 64 | 12 | 1 |  | 2 | 32 | 64 | 12 |  |
| 19 | Планирање газдовања шумама |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 2 | 64 | 64 | 12 | 2 |  | 2 | 64 | 64 | 12 |  |
| 20 | Економика и организација у |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  |  | 96 |  |  | 3 |  |  | 96 |  |  |  |
| шумарству |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Укупно Б: | 5 |  |  | 4 | 175 | 175 | 60 | 9 |  | 6 | 315 | 210 |  | 60 | 11 |  | 9 | 385 | 315 |  | 60 | 11 |  | 8 | 352 | 256 | 60 | 36 |  | 27 | 1227 | 921 | 240 |  |
|  | Укупно Б: |  | 9 | | | 315 | | 60 |  | 15 | | 525 | |  | 60 |  | 20 | | 700 | |  | 60 |  | 19 | | 608 | | 60 | 63 | |  | 2148 | | 240 |  |
|  | Укупно А + Б: | 26 |  |  | 6 | 910 | 210 | 60 | 26 |  | 6 | 910 | 210 |  | 60 | 22 |  | 8 | 770 | 315 |  | 60 | 23 |  | 8 | 736 | 256 | 60 | 102 |  | 23 | 3326 | 991 | 240 |  |
|  | Укупно А + Б: |  | 32 | | | 1120 | | 60 |  | 32 | | 1120 | |  | 60 |  | 30 | | 1085 | |  | 60 |  | 31 | | 992 | | 60 | 125 | | | 4317 | | 240 |  |
|  | Укупно часова: |  | 32 | | |  | 1180 |  |  | 32 | |  | 1180 |  |  |  | 30 | |  | 1145 |  |  |  | 31 | |  | 1052 |  | 125 | | |  | 4557 |  |  |