

Образовни профил: МЕХАНИЧАР ТЕРМОЕНЕРГЕТСКИХ ПОСТРОЈЕЊА; МЕХАНИЧАР ХИДРОЕНЕРГЕТСКИХ ПОСТРОЈЕЊА; МЕХАНИЧАР ГАСО И ПНЕУМОЕНЕРГЕТСКИХ ПОСТРОЈЕЊА; МЕХАНИЧАР ГРЕЈНЕ И РАСХЛАДНЕ ТЕХНИКЕ

| Б. СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ (теорија, вежбе, практична настава) | ПРВИ РАЗРЕД | | | | | ДРУГИ РАЗРЕД | | | | | ТРЕЋИ РАЗРЕД | | | | | УКУПНО | | | | | |
|--|---|----|---------|------|----------------------|--------------------------|----|---------|------|----------------------|--------------------------|----|---------|-----|----------------------|--------------------------|----|---------|------|----------------------|----|
| | Разредно часовна настава | | | | Настава у блоку год. | Разредно часовна настава | | | | Настава у блоку год. | Разредно часовна настава | | | | Настава у блоку год. | Разредно часовна настава | | | | Настава у блоку год. | |
| | НЕДЕЉНО | | ГОДИШЊЕ | | | НЕДЕЉНО | | ГОДИШЊЕ | | | НЕДЕЉНО | | ГОДИШЊЕ | | | НЕДЕЉНО | | ГОДИШЊЕ | | | |
| | Т | В | Т | В | | Т | В | Т | В | | Т | В | Т | В | | Т | В | Т | В | | |
| 1. | Хемија и машински материјали | 2 | | 74 | | | | | | | | | | | | 2 | | 74 | | | |
| 2. | Техничка физика | 2 | | 74 | | | | | | | | | | | | 2 | | 74 | | | |
| 3. | Техничко цртање | | 3 | | 111 | | | | | | | | | | | | 3 | | | 111 | |
| 4. | Механика | 3 | | 111 | | | | | | | | | | | | 3 | | 111 | | | |
| 5. | Основе електротехнике | | | | | 2 | | 74 | | | | | | | | 2 | | 74 | | | |
| 6. | Машински елементи | | | | | 2 | | 74 | | | 2 | | 64 | | | 4 | | 138 | | | |
| 7. | Технологија обраде | | | | | 2 | | 74 | | | | | | | | 2 | | 74 | | | |
| 8. | Организација рада | | | | | | | | | | 2 | | 64 | | | 2 | | 64 | | | |
| 9. | Основе енергетике | | | | | 2 | | 74 | | | | | | | | 2 | | 74 | | | |
| 10. | Термодинамика и хидраулика | | | | | 2 | | 74 | | | | | | | | 2 | | 74 | | | |
| 11. | Основе технике мерења и аутоматизације | | | | | 2 | | 74 | | | | | | | | 2 | | 74 | | | |
| 12. | а) Термоенергетска постројења* б) Хидроенергетска постројења* в) Гасо и пнеумоенергетска постројења* г) Постројења за грејање и климатизацију* | | | | | 2 | | 74 | | | 4 | | 128 | | | 6 | | 202 | | | |
| 13. | Практична настава | | 4 | | 148 | | 7 | | 259 | | | 14 | | 448 | 60 | | 25 | | 855 | 60 | |
| Укупно Б: | | 7 | 7 | 259 | 259 | | 14 | 7 | 518 | 259 | | 8 | 14 | 256 | 448 | 60 | 29 | 28 | 1033 | 966 | 60 |
| Укупно Б: | | 14 | | 518 | | | 21 | | 777 | | | 22 | | 704 | | 60 | 57 | | 1999 | | 60 |
| Укупно А + Б: | | 23 | 9 | 851 | 333 | | 25 | 7 | 925 | 259 | | 17 | 14 | 544 | 448 | 60 | 65 | 30 | 2320 | 1040 | 60 |
| Укупно А + Б: | | 32 | | 1184 | | | 32 | | 1184 | | | 31 | | 992 | | 60 | 95 | | 3360 | | 60 |
| Укупно часова: | | 32 | | 1184 | | | 32 | | 1184 | | | 31 | | 992 | | 60 | 95 | | 3360 | | 60 |