|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Примењена информатика** |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **1. година** |  |  |  |  |  |  |
|  | шифра | Предмет | с | п | в | оч | ЕСПБ | тип |
| 1 | И11 | Енглески језик | 1 | 3 | 2 |  | 8 | оо |
| 2 | И12 | Информатика | 1 | 3 | 3 | 1 | 9 | с |
| 3 | И13 | Mатематика | 1 | 3 | 4 | 1 | 10 | с |
| 4 | И21 | Теорија алгоритама | 2 | 4 | 4 |  | 12 | с |
| 5 |  | Изборни предмет 1 | 2 | 3 | 3 |  | 9 |  |
|  | И22 | Основи економије |  |  |  |  | 9 | оо |
|  | И23 | Етика |  |  |  |  | 9 | оо |
| 6 | И24 | Увод у програмирање | 2 | 4 | 4 |  | 12 | с |
|  |  |  |  | 20 | 20 | 2 | 60 |  |
|  |  | **2. година** |  |  |  |  |  |  |
|  | шифра | Предмет | с | п | в | оч | ЕСПБ | тип |
| 1 |  | Изборни предмет 2 | 3 | 3 | 3 |  | 8 |  |
|  | И31 | Пословни информациони системи |  |  |  |  | 8 | са |
|  | И32 | Пословни енглески језик 1 |  |  |  |  | 8 | оо |
| 2 | И33 | Објектно оријентисано програмирање | 3 | 4 | 4 |  | 10 | с |
| 3 | И34 | Рачунарске мреже | 3 | 3 | 3 |  | 8 | са |
| 4 | И41 | Стручна пракса 1 | 4 |  |  | 6 | 8 | са |
| 5 | И42 | Основе база података | 4 | 3 | 3 |  | 8 | са |
| 6 | И43 | Интернет технологије | 4 | 3 | 3 |  | 8 | са |
| 7 | И44 | Рачунарска графика | 4 | 4 | 4 |  | 10 | с |
|  |  |  |  | 20 | 20 | 6 | 60 |  |
|  |  | **3. година** |  |  |  |  |  |  |
|  | шифра | Предмет | с | п | в | оч | ЕСПБ | тип |
| 1 | И51 | Веб дизајн | 5 | 4 | 4 |  | 9 | с |
| 2 | И52 | Базе података | 5 | 4 | 4 |  | 9 | с |
| 3 | И53 | Стручна пракса 2 | 5 |  |  | 4 | 5 | са |
| 4 | И54 | Електронско пословање | 5 | 4 | 4 |  | 9 | са |
| 5 | И61 | Софтверски инжењеринг | 6 | 4 | 4 |  | 9 | са |
| 6 |  | Изборни предмет 3 | 6 | 4 | 4 |  | 9 |  |
|  | И62 | Рачунарска статистика |  |  |  |  | 9 | са |
|  | И63 | Управљање ИТ пројектима |  |  |  |  | 9 | са |
| 7 | И64 | Завршни рад | 6 |  |  | 9 | 10 | са |
|  |  |  |  | 20 | 20 | 13 | 60 |  |