



| نیمسال چهار |                                 |     |                                     |     | نیمسال سه |                                 |     |                         |     |
|-------------|---------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-----------|---------------------------------|-----|-------------------------|-----|
| همنیاز      | پیشنیاز                         | و.ا | نام درس                             | ش.د | همنیاز    | پیشنیاز                         | و.ا | نام درس                 | ش.د |
|             | تکنولوژی مخابرات                | ۲   | اصول رادیو ماکس                     | ۱   |           |                                 | ۳   | عمومی                   | ۱   |
|             | تکنولوژی مخابرات،<br>زبان خارجی | ۲   | زبان تخصصی ICT                      | ۲   |           | مبانی کامپیوتر و برنامه<br>سازی | ۳   | فناوری اطلاعات          | ۲   |
|             | الکترونیک کاربردی               | ۱   | آزمایشگاه الکترونیک کاربردی         | ۳   |           | اصول دیجیتال                    | ۱   | آزمایشگاه اصول دیجیتال  | ۳   |
|             | تکنولوژی مخابرات                | ۱   | آزمایشگاه تکنولوژی مخابرات          | ۴   |           | ساختمان داده ها                 | ۲   | سیستم عامل مدیریت شبکه  | ۴   |
|             | تکنولوژی مخابرات                | ۳   | شبکه مخابرات نوری                   | ۵   |           | تکنولوژی مخابرات                | ۲   | آشنایی با شبکه GSM      | ۵   |
|             |                                 | ۲   | اختیاری ۱                           | ۶   |           | ساختمان داده ها                 | ۲   | ذخیره و بازیابی اطلاعات | ۶   |
|             |                                 | ۲   | اختیاری ۲                           | ۷   |           | اصول دیجیتال                    | ۳   | سوئیچینگ و سیگنالینگ    | ۷   |
|             | سیستم عامل مدیریت<br>شبکه       | ۱   | آزمایشگاه سیستم عامل مدیریت<br>شبکه | ۸   |           | تکنولوژی مخابرات                | ۲   | ارتباط داده ها          | ۸   |
|             |                                 | ۲   | کار آموزی                           | ۹   |           |                                 |     |                         | ۹   |
|             |                                 | ۳   | پروژه                               | ۱۰  |           |                                 |     |                         |     |
|             |                                 |     |                                     | ۱۱  |           |                                 |     |                         |     |
|             |                                 |     |                                     | ۱۲  |           |                                 |     |                         |     |
|             |                                 | ۱۹  | جمع واحد                            |     |           |                                 | ۱۸  | جمع واحد                |     |

| دروس اختیاری |  |     |                       |     |
|--------------|--|-----|-----------------------|-----|
| همنیاز       | پیشنیاز                                | و.ا | نام درس               | ش.د |
|              | ذخیره و بازیابی اطلاعات                | ۲   | محیط‌های چند رسانه‌ای | ۱   |
|              | ارتباط داده‌ها، سیستم‌عامل مدیریت شبکه | ۲   | آشنایی با اینترنت     | ۲   |
|              | فناوری اطلاعات                         | ۲   | برنامه‌سازی وب        | ۳   |