

جدول ترم بندی رشته کارشناسی ناپیوسته مهندسی حرفه ای کامپیوتر (۷۰۵) ورودیهای ۱۴۰۰ و بعد

| ترم دوم   |                     |                  |                                       |      |       |            |         |                                |          |        |                  |         | ترم اول                        |      |                     |            |            |                                 |                  |        |  |  |  |  |  |
|---|---------------------|------------------|---------------------------------------|------|-------|------------|---------|--------------------------------|----------|--------|------------------|---------|--------------------------------|------|---------------------|------------|------------|---------------------------------|------------------|--------|--|--|--|--|--|
| نوع درس   | رعایت               |                  | ساعت                                  | واحد |       | تعداد واحد | نام درس | کد درس                         | نوع درس  | رعایت  |                  | ساعت    |                                | واحد |                     | تعداد واحد | نام درس    | کد درس                          |                  |        |  |  |  |  |  |
|   | هم نیاز             | پیش نیاز         |                                       | عملی | تئوری |            |         |                                |          | عملی   | نظری             | هم نیاز | پیش نیاز                       | عملی | تئوری               |            |            |                                 | عملی             | نظری   |  |  |  |  |  |
| تخصصی   |                     |                  | ۳                                     | ۰    | ۱     | ۰          | ۱       | آزمایشگاه طراحی واسط کاربری    | ۷۰۵۰۰۴   | عمومی  |                  |         | ۰                              | ۲    | ۰                   | ۲          | ۲          | تفسیر موضوعی قرآن               | ۹۱۱۶             |        |  |  |  |  |  |
| پایه  |                     |                  | ۰                                     | ۳    | ۰     | ۳          | ۳       | معادلات دیفرانسیل              | ۹۹۹۷۵۰۷  | پایه   |                  |         | ۰                              | ۳    | ۰                   | ۳          | ۳          | آمار و احتمالات                 | ۹۹۹۷۵۰۸          |        |  |  |  |  |  |
| تخصصی   |                     |                  | ۲                                     | ۲    | ۱     | ۲          | ۳       | مباحث ویژه                     | ۷۰۵۰۲۱   | تخصصی  |                  |         | ۲                              | ۰    | ۱                   | ۰          | ۱          | آزمایشگاه زبان های برنامه نویسی | ۷۰۵۰۰۳           |        |  |  |  |  |  |
| تخصصی   | کارگاه سیستم عامل   | ریاضی گسسته      | ۲                                     | ۲    | ۱     | ۲          | ۳       | برنامه نویسی سیستمی            | ۷۰۵۰۱۲   | تخصصی  |                  |         | ۳                              | ۰    | ۱                   | ۰          | ۱          | آزمایشگاه پایگاه داده ۲         | ۷۰۵۰۱۱           |        |  |  |  |  |  |
| تخصصی   | برنامه نویسی سیستمی |                  | ۳                                     | ۰    | ۱     | ۰          | ۱       | کارگاه سیستم عامل              | ۷۰۵۰۱۷   | تخصصی  |                  |         | ۲                              | ۱    | ۱                   | ۱          | ۳          | نصب و راه اندازی شبکه           | ۷۰۵۰۱۴           |        |  |  |  |  |  |
| تخصصی   |                     |                  | ۲                                     | ۲    | ۱     | ۲          | ۳       | مهندسی اینترنت                 | ۷۰۵۰۱۶   | تخصصی  |                  |         | ۲                              | ۲    | ۱                   | ۲          | ۳          | طراحی الگوریتم                  | ۷۰۵۰۱۳           |        |  |  |  |  |  |
| عمومی   |                     |                  | ۰                                     | ۲    | ۰     | ۲          | ۲       | اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت) | ۹۱۰۳     | تخصصی  |                  |         | ۰                              | ۲    | ۰                   | ۲          | ۲          | ریاضی گسسته                     | ۷۰۵۰۰۵           |        |  |  |  |  |  |
| تخصصی   |                     |                  | ۳                                     | ۰    | ۱     | ۰          | ۱       | آزمایشگاه گرافیک و متحرک سازی  | ۷۰۵۰۲۰   | عمومی  |                  |         | ۲                              | ۰    | ۱                   | ۰          | ۱          | ورزش ۱                          | ۹۱۲۳             |        |  |  |  |  |  |
| تخصصی   |                     |                  | ۲                                     | ۲    | ۱     | ۲          | ۳       | بازی سازی                      | ۷۰۵۰۱۵   | تخصصی  |                  |         | ۰                              | ۲    | ۰                   | ۲          | ۲          | زبان تخصصی                      | ۷۰۵۰۱۸           |        |  |  |  |  |  |
|   |                     |                  |                                       |      | ۷     | ۱۳         | ۲۰      | مجموع تعداد واحدها             |          |        |                  |         |                                | ۴    | ۱۴                  | ۱۸         |            | مجموع تعداد واحدها              |                  |        |  |  |  |  |  |
| ترم چهارم   |                     |                  |                                       |      |       |            |         |                                |          |        |                  |         | ترم سوم                        |      |                     |            |            |                                 |                  |        |  |  |  |  |  |
| نوع درس   | رعایت               |                  | ساعت                                  | واحد |       | تعداد واحد | نام درس | کد درس                         | نوع درس  | رعایت  |                  | ساعت    |                                | واحد |                     | تعداد واحد | نام درس    | کد درس                          |                  |        |  |  |  |  |  |
|   | هم نیاز             | پیش نیاز         |                                       | عملی | تئوری |            |         |                                |          | عملی   | نظری             | هم نیاز | پیش نیاز                       | عملی | تئوری               |            |            |                                 | عملی             | نظری   |  |  |  |  |  |
| کارآموزی  |                     |                  | جمعا ۲۴۰ ساعت (گذراندن حداقل ۴۴ واحد) |      |       | ۲          | ۰       | ۲                              | کارآموزی | ۷۰۵۰۲۳ | تخصصی            |         |                                | ۲    | ۲                   | ۱          | ۲          | ۳                               | اینترنت اشیاء    | ۷۰۵۰۲۲ |  |  |  |  |  |
| تخصصی   |                     | مهندسی نرم افزار | ۲                                     | ۲    | ۱     | ۲          | ۳       | توسعه نرم افزار                | ۷۰۵۰۰۶   | تخصصی  |                  |         | ۰                              | ۳    | ۰                   | ۳          | ۳          | هوش مصنوعی                      | ۷۰۵۰۰۷           |        |  |  |  |  |  |
| الزامی  |                     |                  | ۲                                     | ۲    | ۱     | ۲          | ۳       | معماری کامپیوتر                | ۷۰۵۰۳۴   | تخصصی  | هوش مصنوعی       |         | ۳                              | ۰    | ۱                   | ۰          | ۱          | آزمایشگاه هوش مصنوعی            | ۷۰۵۰۰۸           |        |  |  |  |  |  |
| پروژه   |                     |                  | گذراندن حداقل ۴۴ واحد                 |      |       | ۳          | ۰       | ۳                              | پروژه    | ۷۰۵۰۲۴ | تخصصی            |         |                                | ۰    | ۲                   | ۰          | ۲          | ۲                               | مهندسی نرم افزار | ۷۰۵۰۰۹ |  |  |  |  |  |
| عمومی   |                     |                  | ۰                                     | ۲    | ۰     | ۲          | ۲       | تاریخ تحلیلی صدر اسلام         | ۹۱۱۴     | تخصصی  | مهندسی نرم افزار |         | ۳                              | ۰    | ۱                   | ۰          | ۱          | آزمایشگاه مهندسی نرم افزار      | ۷۰۵۰۱۰           |        |  |  |  |  |  |
|   |                     |                  |                                       |      |       |            |         |                                |          | تخصصی  | مهندسی اینترنت   |         | ۰                              | ۲    | ۰                   | ۲          | ۲          | امنیت اطلاعات                   | ۷۰۵۰۱۹           |        |  |  |  |  |  |
|   |                     |                  |                                       |      |       |            |         |                                |          | عمومی  |                  |         | ۰                              | ۲    | ۰                   | ۲          | ۲          | انقلاب اسلامی ایران             | ۹۱۱۰             |        |  |  |  |  |  |
|   |                     |                  |                                       |      | ۷     | ۶          | ۱۳      | مجموع تعداد واحدها             |          | الزامی |                  |         | ۲                              | ۲    | ۱                   | ۲          | ۳          | شبیه سازی                       | ۷۰۵۰۲۷           |        |  |  |  |  |  |
|   |                     |                  |                                       |      |       |            |         |                                |          |        |                  |         |                                | ۴    | ۱۳                  | ۱۷         |            | مجموع تعداد واحدها              |                  |        |  |  |  |  |  |
| <p>توجه: رعایت پیش نیاز و هم نیاز و سقف واحد الزامی است</p> <p>توجه: شرایط اخذ واحد با توجه به معدل</p> |                     |                  |                                       |      |       |            |         |                                |          |        |                  |         | دروس جبرانی رشته های غیر مرتبط |      |                     | نام درس    |            | تعداد واحد                      |                  | وضعیت  |  |  |  |  |  |
|   |                     |                  |                                       |      |       |            |         |                                |          |        |                  |         | کد درس                         |      | نام درس             |            | تعداد واحد |                                 | وضعیت            |        |  |  |  |  |  |
|   |                     |                  |                                       |      |       |            |         |                                |          |        |                  |         | ۷۰۵۰۰۱                         |      | برنامه نویسی موبایل |            | ۳          |                                 | عادی             |        |  |  |  |  |  |
|   |                     |                  |                                       |      |       |            |         |                                |          |        |                  |         | ۷۰۵۰۰۲                         |      | برنامه سازی پیشرفته |            | ۳          |                                 | مشروط            |        |  |  |  |  |  |
|   |                     |                  |                                       |      |       |            |         |                                |          |        |                  |         |                                |      | جمع                 |            | ۶          |                                 | ترم آخر          |        |  |  |  |  |  |
| <p>حداکثر واحد انتخابی ترم تا بستن ۶ واحد می باشد</p>   |                     |                  |                                       |      |       |            |         |                                |          |        |                  |         |                                |      |                     |            |            |                                 |                  |        |  |  |  |  |  |

جمع کل واحدها جهت اخذ مدرک کارشناسی رشته کامپیوتر ۶۸ واحد می باشد