

## لیست پیش نیاز دروس اختصاصی رشته ساخت پروتزهای دندانی مقطع کارشناسی ناپیوسته

| ردیف | نام درس                          | تعداد واحد | کد درس | پیش نیاز یا همزمان          | تعداد واحد |
|------|----------------------------------|------------|--------|-----------------------------|------------|
| ۱    | بهداشت حرفه ای و کنترل عفونت     | ۱          | ۷۱۷۰۰۹ | —                           | —          |
| ۲    | اصول حسابداری و انبارداری        | ۱          | ۷۱۷۰۳۵ | —                           | —          |
| ۳    | آمار و روش تحقیق                 | ۱          | ۷۱۷۰۱۰ | —                           | —          |
| ۴    | مبانی مدیریت                     | ۱          | ۷۱۷۰۳۷ | —                           | —          |
| ۵    | روش های یاددهی و یادگیری         | ۱          | ۷۱۷۰۲۱ | —                           | —          |
| ۶    | زبان تخصصی                       | ۲          | ۷۱۷۰۲۲ | زبان انگلیسی عمومی          | ۱          |
| ۷    | پروتز متحرک کامل نظری            | ۱          | ۷۱۷۰۰۳ | —                           | —          |
| ۸    | پروتز متحرک کامل عملی ۱          | ۲          | ۷۱۷۰۰۴ | پروتز متحرک کامل نظری       | ۱          |
| ۹    | پروتز ثابت نظری                  | ۱          | ۷۱۷۰۰۱ | —                           | —          |
| ۱۰   | پروتز ثابت عملی ۱                | ۲          | ۷۱۷۰۰۲ | پروتز ثابت نظری             | ۱          |
| ۱۱   | ابزار شناسی و تکنولوژی دندانسازی | ۱          | ۷۱۷۰۱۱ | —                           | —          |
| ۱۲   | پروتز متحرک پارسیل نظری          | ۱          | ۷۱۷۰۰۵ | —                           | —          |
| ۱۳   | پروتز متحرک پارسیل عملی          | ۲          | ۷۱۷۰۰۶ | پروتز متحرک پارسیل نظری     | ۱          |
| ۱۴   | ارتودنسی نظری                    | ۱          | ۷۱۷۰۲۳ | —                           | —          |
| ۱۵   | ارتودنسی عملی ۱                  | ۱          | ۷۱۷۰۲۴ | ارتودنسی نظری               | ۱          |
| ۱۶   | پروتز متحرک کامل عملی ۲          | ۲          | ۷۱۷۰۱۸ | پروتز متحرک کامل عملی ۱     | ۲          |
| ۱۷   | پروتز ثابت عملی ۲                | ۲          | ۷۱۷۰۱۵ | پروتز ثابت عملی ۱           | ۲          |
| ۱۸   | ایمپلنت نظری                     | ۲          | ۷۱۷۰۱۶ | —                           | —          |
| ۱۹   | ایمپلنت عملی ۱ (فانتوم)          | ۲          | ۷۱۷۰۱۷ | ایمپلنت نظری                | ۲          |
| ۲۰   | اتچمنت نظری                      | ۲          | ۷۱۷۰۱۹ | —                           | —          |
| ۲۱   | اتچمنت عملی ۱ (فانتوم)           | ۲          | ۷۱۷۰۲۰ | اتچمنت نظری                 | ۲          |
| ۲۲   | ایمپلنت عملی ۲                   | ۱          | ۷۱۷۰۲۶ | ایمپلنت عملی ۱ (فانتوم)     | ۲          |
| ۲۳   | اکلوژن نظری                      | ۱          | ۷۱۷۰۱۲ | —                           | —          |
| ۲۴   | اکلوژن عملی                      | ۱          | ۷۱۷۰۱۳ | اکلوژن نظری                 | ۱          |
| ۲۵   | اتچمنت عملی ۲                    | ۱          | ۷۱۷۰۲۸ | اتچمنت عملی ۱ (فانتوم)      | ۲          |
| ۲۶   | پروتزهای ماگزیلوفاشیال نظری      | ۱          | ۷۱۷۰۳۰ | —                           | —          |
| ۲۷   | پروتزهای ماگزیلوفاشیال عملی      | ۲          | ۷۱۷۰۳۱ | پروتزهای ماگزیلوفاشیال نظری | ۱          |
| ۲۸   | ارتودنسی عملی ۲                  | ۱          | ۷۱۷۰۳۳ | ارتودنسی عملی ۱             | ۱          |
| ۲۹   | آشنایی با کاربرد پیشرفته رایانه  | ۱          | ۷۱۷۰۰۸ | —                           | —          |
| ۳۰   | زیبائی                           | ۱          | ۷۱۷۰۲۷ | —                           | —          |
| ۳۱   | سمینار                           | ۱          | ۷۱۷۰۰۷ | —                           | —          |
| ۳۲   | کارآموزی                         | ۲          | ۷۱۷۰۲۹ | سمینار                      | ۱          |

**کل واحدهای عمومی : ۴۴**

**نظری : ۱۹ واحد**

**عملی : ۲۵ واحد**