دروس قبل از علوم پایه

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یا هم نیاز |  | تعداد واحد | | | نام دروس | کد درس |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
| - | 1 |  |  | 1 | زبان انگلیسی تخصصی1 | 5110571 |
| - | 3 |  | 5/2 | 5/0 | آناتومی و مورفولوژی دندان | 5110472 |
| باکتری شناسی نظری | 1 | 1 |  |  | کنترل عفونت | 816117 |
| - | 1 | 1 |  |  | کاربرد رایانه در دندانپزشکی | 511154 |
| - | 1 | 1 |  |  | تجهیزات دندانپزشکی و ارگونومی | 511152 |
| - | 1 |  |  | 1 | مبانی مواد دندانی | 5110621 |
|  | **8** | **3** | **5/2** | **5/2** | **جمع واحدها** | |

**ترم اول**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یاهم نیاز | تعداد واحد | | | | عنوان | کددرس | ردیف |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
|  | 2 | - | - | 2 | فرهنگ و تمدن اسلامی | 511012 | 1 |
|  | 3 | - | - | 3 | زبان و ادبیات فارسی | 511008 | 2 |
|  | 2 | - | - | 2 | معارف اسلامی1 | 511010 | 3 |
|  | 1 | - | 1 | - | تربیت بدنی برادران | 511005 | 4 |
|  | - | - | تربیت بدنی خواهران | 5110051 | 5 |
|  | 2 | - | - | 2 | زبان پیش دانشگاهی | 511000 | 6 |
|  | 4 | - | - | 4 | بیوشیمی نظری | 5110261 | 7 |
|  | 1 | - | 1 | - | بیوشیمی عملی | 511028 | 8 |
|  | 4 | - | - | 3 | علوم تشریحی نظری1 | 5110161 | 9 |
|  | - | 1 | - | علوم تشریحی عملی1 | 51101612 | 10 |
|  | 1 | - | - | 1 | ایمنی ترافیک و ترافیک | 511040 | 11 |
|  | 20 | - | 3 | 17 | جمع | | |

**ترم دوم**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یاهم نیاز | تعداد واحد | | | | عنوان | کددرس | ردیف |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
|  | 2 | - | - | 2 | معارف اسلامی2 | 511011 | 1 |
| تربیت بدنی1 | 1 | - | 1 | - | تربیت بدنی2برادران | 511006 | 2 |
| تربیت بدنی1 | - | - | تربیت بدنی2خواهران | 5110061 | 3 |
| علوم تشریحی1 | 2 | - | - | 2 | علوم تشریحی نظری2 | 5110171 | 4 |
| علوم تشریحی 1 نظری و 1 عملی | 1 | - | 1 | - | علوم تشریحی2عملی | 5110172 | 5 |
|  | 3 | - | - | 3 | باکتری شناسی نظری | 511037 | 6 |
|  | 1 | - | 1 | - | باکتری شناسی عملی | 511038 | 7 |
| بیوشیمی نظری،علوم تشریحی1 نظری و 1 عملی | 5/2 | - | - | 5/2 | فیزیولوژی 1 نظری | 816156 | 9 |
|  | 2 | - | - | 2 | انقلاب اسلامی وریشه های آن | 511002 | 10 |
|  | 3 | - | - | 3 | زبان انگلیسی عمومی | 511007 | 11 |
|  | 2 |  | 5/0 | 5/1 | سلامت دهان و جامعه | 511150 | 12 |
|  | 5/19 |  | 5/3 | 16 | جمع | | |

**ترم سوم**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یاهم نیاز | تعداد واحد | | | | عنوان | کددرس | ردیف |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
|  | 2 | - | - | 2 | اخلاق و تربیت اسلامی | 511001 | 1 |
|  | 2 | - | - | 2 | تاریخ اسلام | 511003 | 2 |
|  | 2 | - | - | 2 | دانش خانواده و جمعیت | 511149 | 3 |
| بیوشیمی نظری،علوم تشریحی1 نظری و 1 عملی | 5/2 | - | - | 5/2 | فیزیولوژی 2 نظری | 816157 | 4 |
| بیوشیمی نظری،علوم تشریحی1 نظری و 1 عملی | 1 | - | 1 | - | فیزیولوژی عملی | 511035 | 5 |
| علوم تشریحی2 نظری | 1 | - | - | 1 | علوم تشریحی نظری3 | 5110174 | 6 |
| علوم تشریحی2 نظری و 2 عملی | 1 | - | 1 | - | علوم تشریحی عملی3 | 5110173 | 7 |
|  | 1 | - | - | 1 | انگل شناسی و قارچ شناسی پزشکی | 5110201 | 8 |
|  | 1 | - | 5/0 | 5/0 | فیزیک پزشکی | 5110321 | 9 |
|  | 2 | - | - | 2 | ژنتیک انسانی | 5110311 | 10 |
|  | 1 | - | - | 1 | ویروس شناسی | 511039 | 12 |
|  | 2 |  |  | 2 | روانشناسی ومهارتهای ارتباطی | 511148 | 13 |
|  | 5/18 | - | 5/2 | 16 | جمع | | |

**ترم چهارم**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یاهم نیاز | تعداد واحد | | | | عنوان | کددرس | ردیف |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
| - | 1 | - | - | 1 | مبانی مواد دندانی | 5110621 | 1 |
| - | 2 | - | - | 2 | متون اسلامی | 511009 | 2 |
| علوم تشریحی1،فیزیولوژی عملی ،فیزیولوژی 1و2 نظری | 3 | - | - | 5/2 | ایمنی شناسی نظری | 511021 | 3 |
| علوم تشریحی1،فیزیولوژی عملی ،فیزیولوژی 1و2 نظری | - | 5/0 | - | ایمنی شناسی عملی | 511022 | 4 |
| انگل شناسی ،باکتری شناسی نظری، علوم تشریحی 1 نظری و1 عملی ،فیزیرولوژی 1و2نظری | 3 | - | - | 5/2 | آسیب شناسی عمومی نظری | 5110141 | 5 |
| انگل شناسی ،باکتری شناسی نظری، علوم تشریحی 1 نظری و1 عملی ،فیزیرولوژی 1و2نظری | - | 5/0 | - | آسیب شناسی عمومی عملی | 5110151 | 6 |
| باکتری شناسی نظری | 1 | 1 | - | - | کنترل عفونت | 816117 | 7 |
| - | 1 | 1 | - | - | تجهیزات دندانپزشکی و ارگونومی | 511152 | 9 |
| بیوشیمی نظری،علوم تشریحی1 نظری و 1 عملی | 5/2 | - | - | 5/2 | آناتومی ومورفولوژی دندان | 816157 | 10 |
| فیزیک پزشکی،آناتومی و مورفولوژی دندان | 1 | - | - | 1 | رادیولوژی نظری1 | 511132 | 11 |
| - | 1 | 1 | - | - | کاربرد رایانه در دندانپزشکی | 511154 | 12 |
| - | 1 | - | - | 1 | زبان انگلیسی تخصصی 1 | 5110571 | 13 |
| - | 1 | - | - | 1 | بیماریهای روانی | 816043 | 14 |
| باکتری شناسی نظری | 2 | - | - | 2 | بافت دندان در سلامت و بیماری | 816104 | 15 |
|  | 5/19 | 3 | 1 | 5/15 | جمع | | |

ترم پنجم

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یا هم نیاز | تعداد واحد | | | | نام دروس | کد درس | ردیف |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
| - | 1 | - | - | 1 | زبان تخصصی 2 | 816105 | 1 |
| بافت دندان در سلامت و بیماری | 1 | - | - | 1 | کمپلکس پالپ | 816118 | 2 |
| - | 1 | - | - | 1 | بیماری های سیستمیک1 | 816159 | 3 |
| - | 1 | - | - | 1 | پریودنتولوژی1نظری | 816060 | 4 |
| - | 1 | - | 5/0 | 5/0 | بی حسی موضعی | 816097 | 5 |
| بی حسی موضعی(نظری-عملی) | 1 | - | - | 1 | جراحی دهان فک وصورت1 | 816071 | 6 |
| - | 1 | - | 5/0 | 5/0 | دندانپزشکی تشخیصی1 | 816085 | 8 |
| - | 2 | - | - | 2 | فارماکولوژی عمومی | 816114 | 9 |
| - | 1 | - | 5/0 | 5/0 | فوریت پزشکی | 816115 | 10 |
| - | 1 | - | - | 1 | گوش، حلق بینی | 816119 | 11 |
| مورفولوژی | 3 | - | 2 | 1 | مبانی پروتز کامل | 816048 | 12 |
| - | 1 | 1 | - | - | آموزش مهارت بالینی | 816022 | 14 |
| - | 1 | 1 | - | - | روش شناسی1 | 816102 | 15 |
| روانشناسی ومهارتهای ارتباطی، آموزش مهارت های ارتباطی بالینی | 2 | - | 2 | - | بیماری های دهان و تشخیص عملی1 | 816131 | 16 |
| روانشناسی/سلامت دهان و جامعه | 1 |  |  | 1 | سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی 1نظری | 816109 | 17 |
|  | 1 |  |  | 1 | تغذیه در سلامت دهان | 816070 | 18 |
|  | 20 | 2 | 5/5 | 5/12 | جمع واحدها | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یا هم نیاز | تعداد واحد | | | | نام دروس | کد درس |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
| - | 1 |  |  | 1 | زبان تخصصی3 | 816106 |
| آناتومی و مورفولوژی دندان (نظری – عملی) ، بافت دندان در سلامت و بیماری ، راردیولوژی دندان، فک وصورت عملی 1 ،کمپلکس پالپ و پری اپیکال | 2 |  | 5/1 | 5/0 | مبانی اندودنتیکس 1 | 816137 |
| سیستمیک1 | 1 |  | - | 1 | بیماری سیستمیک2 | 816160 |
| پریودنتولوژی1نظری | 1 |  | 1 |  | پریودنتولوژی1 عملی | 816063 |
| جراحی1نظری | 1 |  | 1 |  | جراحی دهان 1عملی | 816073 |
| بافت دندان در سلامت و بیماری | 1 |  |  | 1 | دندانپزشکی تشخیصی2 | 816131 |
| اناتومی و مورفولوژی دندان ( نظری – عملی ) مبانی اندو دانتیکس 1 (نظری – عملی)مبانی مواد دندانی | 4 |  | 3 | 1 | مبانی پروتز ثابت | 816158 |
| روش شناسی 1 | 1 | 1 |  |  | روش شناسی2 | 816103 |
| بافت دندان در سلامت و بیماری /مورفولوژی/مبانی مواد دندانی | 3 |  | 2 | 1 | مبانی دندانپزشکی ترمیمی | 816079 |
| فارماکولوژی عمومی | 1 | 1 |  |  | درد و داروشناسی | 816078 |
| رادیولوژی1نظری | 1 |  | 1 |  | رادیولوژی 1 عملی | 816099 |
|  | 1 | 1 |  |  | اخلاق پزشکی | 816024 |
|  | 18 | 2 | 5/9 | 5/5 | جمع واحدها | |

ترم ششم

ترم هفتم

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یا هم نیاز | تعداد واحد | | | | | نام دروس | کد درس |
| جمع | کارگاهی | عملی | | نظری |
| انگل شناسی ،باکتری شناسی نظری ،علوم تشریحی 1 نظری و 1عملی ،فیزیولوژی 1و2 نظری | 1 |  | 1 |  | | آسیب شناسی دهان عملی1 | 5110151 |
| بافت دندان در سلامت و بیماری ، بیماریهای دهان و فک و صورت عملی 1 | 2 | - | - | 2 | | دندانپزشکی تشخیصی 3 | 816087 |
| بیماریهای دهان فک و صورت عملی 1 ، بیماریهای سیستمیک2 | 1 | - | 1 |  | | بیماریهای دهان فک و صورت عملی 2 | 816041 |
| رادیولوژی دندان ،فک و صورت نظری 2 | 1 | - | - | 1 | | رادیولوژی دندان ،فک و صورت نظری 2 | 816098 |
| مبانی اندودنتیکس1 | 2 | - | 5/1 | 5/0 | | مبانی اندودنتیکس2 | 816138 |
| سیستمیک2 | 1 |  | 1 |  | | بیماری سیستمیک3 | 816046 |
| پریودانتیکس نظری1 | 1 |  |  | 1 | | پریودانتیکس نظری2 | 816061 |
| پریودانتیکس عملی1 | 1 |  | 1 |  | | پریودانتیکس عملی2 | 816064 |
| روانشناسی و مهارت های ارتباطی ،سلامت دهان و جامعه | 1 | - | - | 1 | | سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی نظری 1 | 816109 |
| سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی نظری1 | 1 |  | 1 |  | | سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی عملی1 | 816111 |
| جراحی1عملی | 1 |  | 1 |  | | جراحی دهان عملی2 | 816074 |
| جراحی عملی1/مبانی ترمیمی/کنترل عفونت/مبانی مواد دندانی | 1 |  | 1 |  | | دندانپزشکی ترمیمی عملی1 | 816082 |
| مبانی پروتز های کامل (نظری عملی )مبانی دندانپزشکی ترمیمی (نظری عملی ) مبانی مواد دندانی | 3 | - | 2 | 1 | | مبانی پروتز پارسیل | 816145 |
| مبانی پروتز کامل (نظری – عملی ) | 1 |  |  | 1 | | درمان بیماران بی دندانی کامل | 816049 |
| - | 1 |  |  | 1 | | دندانپزشکی ترمیمی1 | 816080 |
|  | 19 |  | 10.5 | 5/8 | | جمع واحدها | |

ترم هشتم

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یا هم نیاز | تعداد واحد | | | | نام دروس | کد درس |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
| - | 1 |  | 5/0 | 5/0 | دندانپزشکی قانونی | 816139 |
| ارتودانتیکس نظری1 | 1 |  |  | 1 | ارتودانتیکس نظری 2 | 816026 |
| اردتودانتیکس نظری 1 | 1 |  | 1 |  | ارتودانتیکس عملی 1 | 816028 |
| مبانی اندودنتیکس2(نظری عملی) اندودانتیکس نظری 1 | 2 |  | 2 |  | اندودنتیکس عملی 1 | 816036 |
| جراحی1نظری | 1 |  |  | 1 | جراحی دهان2 نظری | 816072 |
| دندانپزشکی ترمیمی1نظری | 1 |  |  | 1 | دندانپزشکی ترمیمی2 نظری | 816081 |
| آسیب شناسی1عملی | 1 |  | 1 |  | آسیب شناسی دهان2عملی | 816021 |
| دندانپزشکی تشخیصی2 – دندانپزشکی تشخیصی 3 | 2 | - | - | 2 | دندانپزشکی تشخیصی4 | 816133 |
| اندو1 نظری ،دندانپزشکی ترمیمی نظری 1 ،پریو دانتیکس نظری 1 ،جراحی دهان فک و صورت نظری 1 ،رادیولوژی دندان فک و صورت نظری 1 | 2 |  | 2 |  | دندانپزشکی کودکان1 عملی | 816094 |
| اندو نظری 1،دندانپزشکی ترمیمی نظری 1،پریودانتیکس نظری 1،جراحی دهان ، فک و صورتنظری 1 | 1 | - | - | 1 | دندانپزشکی کودکان نظری 1 | 816092 |
| رادیولوژی دندان فک و صورت نظری 2/رادیولوژی دندان فک و صورت عملی 1 | 1 |  | 1 |  | رادیولوژی دندان فک و صورت 2عملی | 816100 |
| پریودانتیکس نظری 2 | 1 |  |  | 1 | پریودانتیکس نظری 3 | 816065 |
| مبانی پروتزهای کامل (نظری عملی) | 2 |  | 2 |  | پروتز کامل1عملی | 816052 |
| سلامت دهان و جامعه/سلامت اجتماعی1و2/کنترل عفونت/روانشناسی | 1 |  | 5/0 | 5/0 | حاکمیت خدمات بالینی | 816077 |
| جراهی دهان ،فک و صورت نظری 1 | 1 |  |  | 1 | جراحی دهان فک و صورت نظری 2 | 816072 |
| مبانی اندودانتیکس نظری 1 | 1 |  |  | 1 | اندودنتیکس1نظری | 816034 |
| فیزیک پزشکی | 1 |  |  | 1 | مبانی نور و لیزر | 816143 |
| - | 1 |  | 5/0 | 5/0 | سالمند شناسی | 816108 |
| پریودنتولوژی2نظری | 1 |  |  | 1 | پریو دنتولوژی3نظری | 816062 |
|  | 20 | 1 | 5/10 | 5/8 | جمع واحدها | |

ترم نهم

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یا هم نیاز | تعداد واحد | | | | نام دروس | کد درس |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
| ارتودانتیکسنظری 2- ارتودانتیکس عملی 1 | 1 |  | 1 |  | ارتودانتکس عملی 2 | 816027 |
| اندودنتیکس نظری 1 | 1 |  |  | 1 | اندودانتیکس نظری1 | 816035 |
| سیستمیک3 | 1 |  | 1 |  | بیماری سیستمیک4 | 816047 |
| پریودنتولوژی2عملی | 1 |  | 1 |  | پریودنتولوژی3عملی | 816065 |
| جراحی دهان فک و صورت عملی 2 | 2 |  | 2 |  | جراحی دهان فک وصورت عملی 3 | 816075 |
| مبانی اندو دانتیکس 1-مبانی دندانپزشکی ترمیمی،جراحی نظری 1 ،رادیولوژی نظری 2 ،دندانپزشکی کودکان نظری 1 | 1 |  |  | 1 | تروماتولوژی دهان فک و صورت | 816069 |
| دندانپزشکی ترمیمی 1عملی | 2 |  | 2 |  | دندانپزشکی ترمیمی عملی2 | 816083 |
| دندانپزشکی تشخیصی1 | 1 |  |  | 1 | دندانپزشکی تشخیصی5 | 816089 |
| کودکان 1عملی | 1 |  | 1 |  | دندانپزشکی کودکان2عملی | 816095 |
| فارماکولوژی ، دندانپزشکی کودکان نظری 1 | 1 |  |  | 1 | دندانپزشکی کودکان نظری 2 | 816093 |
| رادیولوژی دندان فک و صورت 2عملی | 1 |  | 1 |  | رادیولوژی دندان فک و صورت3عملی | 816101 |
| ارتودانتیکس نظری 2 | 1 |  |  | 1 | ارتودانتیکس نظری 3 | 816027 |
| مبانی پروتز پارسیل | 2 |  | 2 |  | پروتز پارسیل1عملی | 816054 |
| اندودنتیکس1نظری | 1 |  |  | 1 | اندودنتیکس2 عملی | 816037 |
| بیماری های دهان و تفک و صورت عملی 2 | 1 |  | 1 |  | بیماری های دهان وفک و صورت عملی3 | 816042 |
|  | 1 |  |  | 1 | زبان تخصصی4 | 816107 |
|  | 19 |  | 12 | 7 | جمع واحدها | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یا هم نیاز | تعداد واحد | | | | نام دروس | کد درس |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
| ارتودانتیکس عملی 2،ارتودانتیکس نظری 3 | 1 |  | 1 |  | ارتودانتیکس عملی 3 | 816030 |
| جراحی دهان فک و صورت عملی 3 | 2 |  | 2 |  | جراحی دهان فک و صورت عملی 4 | 816076 |
| دندانپزشکی ترمیمی عملی 2 | 1 |  | 1 |  | دندانپزشکی ترمیمی عملی 3 | 816084 |
| کودکان1نظری/کودکان2عملی | 2 |  | 2 |  | دندانپزشکی کودکان عملی3 | 816096 |
| رساله پایان نامه 1 | 1 |  | 1 |  | رساله2 پایان نامه | 816126 |
| سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی عملی1،سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی نظری 2 | 1 |  | 1 |  | سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی عملی2 | 816112 |
| پروتزهای کامل عملی1 | 2 |  | 2 |  | پروتز های کامل عملی 2 | 816053 |
| مبانی پروتزهای ثابت دندانی (نظری – عملی ) دندانپزشکی ترمیمی عملی 1 | 2 |  | 2 |  | پروتزهای ثابت عملی1 | 816056 |
| درمان بیماران با بی دندانی کامل ،مبانی پرتزهای پارسیل ،مبانی پرتزهای ثابت دندانی | 1 |  |  | 1 | پروتزهای پیشرفته نظری 1 | 816058 |
| روش شناسی تحقیق 2 | 1 | 1 |  |  | نگارش علمی دندانپزشکی مبنی بر شواهد | 816121 |
| مبانی مواد دندانی | 1 | 1 |  |  | مواد دندانی کاربردی | 816162 |
|  | 15 | 2 | 12 | 1 | جمع واحدها | |

ترم دهم

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یا هم نیاز | تعداد واحد | | | | نام دروس | کد درس |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
| ارتودنسی3عملی | 1 |  | 1 |  | ارتودانتیکس عملی4 | 816031 |
| اندودنتیکس2عملی | 1 |  | 1 |  | اندودنتیکس عملی3 | 816038 |
| رساله2 | 1 |  | 1 |  | رساله3 | 816127 |
| سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی عملی2 | 1 |  | 1 |  | سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی عملی3 | 816113 |
| پرتزهای پارسیل عملی1 | 2 |  | 2 |  | پروتزهای پارسیل عملی2 | 816055 |
| پروتزهای ثابت عملی1 –پرتزهای پیشرفته نظری 2 | 2 |  | 2 |  | پروتز ثابت2عملی | 816057 |
| پروتزهای پیشرفته نظری1 | 1 |  |  | 1 | پروتزهای پیشرفته نظری2 | 816058 |
| روش شناسی تحقیق 2 | 2 |  |  | 2 | روش آمار زیستی | 816141 |
| دندانپزشکی تشخیصی 2الی 5 ،سلامت دهان و ندانپزشکی اجتماعی 2 عملی ،جراحی 3عملی ، ترمیمی 2عملی، پریو 3 عملی، ثابت عملی 1، پارسیل 1 عملی ،بیماری دهان 1 عملی، اندو 2 عملی | 2 | 2(کارورزی) |  |  | درمان جامع دندانپزشکی 1 | 816122 |
|  | 1 | 1 |  |  | مفصل گیجگاهی فکی و اکلوژن | 816163 |
| سلامت دهان و جامعه ،آموزش مهارتهای ارتباطی بالینی ،سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی نظری 2 | 1 |  | 5/0 | 5/0 | مدیریت کیفیت و تعالی خدمات بالینی (نظری – عملی ) | 816164 |
|  | 19 | 3 | 13 | 3 | جمع واحدها | |

ترم یازدهم

ترم12

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| پیش نیاز یا هم نیاز | تعداد واحد | | | | نام دروس | کد درس |
| جمع | کارگاهی | عملی | نظری |
| رساله 3 – نگارش علمی | 4 |  | 4 |  | رساله4 | 816128 |
| درمان جامع دندانپزشکی 1 | 2 |  | (کارورزی)2 |  | درمان جامع دندانپزشکی 2 | 816123 |
| مبانی مواد دندانی | 1 | 1 |  |  | مهندسی بافت و نانوبیو مواد دندانی | 816150 |
| ایمپلنت های دندانی نظری | 1 |  | 1 |  | ایمپلنت های دندانی عملی | 816108 |
| آسیب شناسی عمومی نظری | 1 |  |  | 1 | ناهنجاریهای دهان فک و صورت | 816166 |
| پرتزهای پیشرفته دندانی نظری 2 | 2 |  | 2 |  | پرتزهای دندانی پیشرفته عملی | 816124 |
|  | 11 | 1 | 9 | 1 | جمع واحدها | |