|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| برنامه 12 ترم جدید تیرماه 97 | | | | |
| نیمسال اول | | | | |
| **ردیف** | **عنوان** | **واحد** | **شماره درس** | **دروس پیش نیاز** |
| 1 | بیوشیمی نظری 1 | 2 | 1162038 | ندارد |
| 2 | تربیت بدنی 1 | 1 | 1111001 | // |
| 3 | سلامت دهان و جامعه | 2 | 1162012 | ندارد |
| 4 | اندیشه اسلامی 1 | 2 | 1161005 | ندارد |
| 5 | علوم تشریحی 1 | 4 | 1162013 | ندارد |
| 6 | زبان پیش دانشگاهی | 2 | 1161003 | ندارد |
| 7 | تاريخفرهنگوتمدناسلاموايران | 2 | 1161012 | ندارد |
| 8 | ادبیات فارسی | 3 | 1161002 | ندارد |
| 9 | آشنایی با فرهنگ ارزش های دفاع مقدس | 2 | 2513062 | دروس اجباری در ترم اول. بدون تاثیر در حداکثر واحد ها |
| 10 | ژنتیک | 2 | 1162011 | ندارد |
| 11 | مهارت مطالعه | 0 | 2513059 |  |
| **جمع واحد ها** | | **22** |  |  |

نیمسال دوم

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **واحد** | **شماره درس** | **دروس پیش نیاز** |
| 1 | فیزیولوژی نظری 1 | 2.5 | 1162037 | بیوشیمی نظری (1) – علوم تشریح (1) |
| 2 | تغذیه | 1 | 1163070 |  |
| 3 | بیوشیمی نظری 2 | 2 | 1162028 | بیوشیمی (1)-نظری |
| 4 | بیوشیمی عملی | 1 | 1162009 |  |
| 5 | روانشناسی و آموزش مهارتهای ارتباطی | 2 | 1162010 | ندارد |
| 6 | علوم تشریحی 2 | 3 | 1162014 | علوم تشریح(1) نظری |
| 7 | کاربرد رایانه در داندانپزشکی | 1 | 11630116 | ندارد |
| 8 | اندیشه اسلامی 2 | 2 | 1161006 | اندیشه اسلامی (1) |
| 9 | تاریخ تحلیلی | 2 | 1161011 | ندارد |
| 10 | فیزیک پزشکی | 1 | 1162016 |  |
| 11 | تربيتبدني 2 | 1 | 1111002 | تربیت بدنی 1 |
| **جمع واحد ها** | | **18.5** |  |  |

نیمسال سوم

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **واحد** | **شماره درس** | **دروس پیش نیاز** |
| 1 | فیزیولوژی نظری 2 | 2.5 | 1162027 | فیزیولوژی(1) نظری – علوم تشریح (1و2)- بیوشیمی نظری |
| 2 | فیزیولوژی عملی | 1 | 1162018 | فیزیولوژی (2) نظری( هم نیاز) |
| 3 | علوم تشریحی 3 | 2 | 1162015 | علوم تشریح (1و2) |
| 4 | ویروس | 1 | 1162019 |  |
| 5 | میکروب شناسی نظری | 3 | 1162006 | ندارد |
| 6 | میکروب شناسی عملی | 1 | 1162007 | باکتری شناسی - نظری |
| 7 | دانش خانواده و جمعیت | 2 | 1161004 | ندارد |
| 8 | انقلاباسلاميايران | 2 | 1161010 | ندارد |
| 9 | انگلشناسيوقارچشناسيدرپزشكي | 1 | 1162003 | ندارد |
| 10 | زبان عمومی | 3 | 1161001 |  |
| 11 | مهارت زندگی | 0 | 2513058 |  |
|  |  |  |  |  |
| **جمع واحد ها** | | **18.5** |  |  |

نیمسال چهارم

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **واحد** | **شماره درس** | **دروس پیش نیاز** |
| 1 | آسيبشناسيعمومينظري | 2.5 | 1162001 | فیزیولوژی (2) نظری- ویروس – انگل – علوم تشریح 1- ژنتیک- باکتری شناسی – آسیب شناسی |
| 2 | آسيبشناسيعموميعملي | 0.5 | 1162002 | آسيبشناسيعمومينظري(همنياز) |
| 3 | ايمنيشناسينظري | 2.5 | 1162004 | علومتشريح(1) –فيزيولوژي(2)نظري |
| 4 | ايمنيشناسيعملي | 0.5 | 1162005 | ايمنيشناسينظري (همنياز) |
| 5 | آناتوميومورفولوژيدندان (نظري-عملي) | 3 | 11697151 | ندارد |
| 6 | بافتدنداندرسلامتبيماري | 2 | 11697155 | باکتری شناسی |
| 7 | تجهیزات دندانپزشکی | 1 | 1163068 |  |
| 8 | راديولوژيدندان،فكوصورتنظري 1 | 1 | 1163097 | فیزیک پزشکی – آناتومی و موفولوژی |
| 9 | تفسیرقران | 2 | 1161008 |  |
| 10 | اخلاقاسلامي | 2 | 1161007 | ندارد |
| 11 | کنترل عفونت | 1 | 11630117 |  |
| 12 | مبانی مواد دندانی | 1 | 11697172 | ندارد |
| **جمع واحدها** | | 19 |  |  |

نیمسال پنجم

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | | **عنوان** | **واحد** | **شماره درس** | **دروس پیش نیاز** |
| 1 | | راديولوژيدندان،فكوصورتعملي 1 | 1 | 1163099 | راديولوژيدندان،فكوصورتعملی1 - راديولوژيدندان،فكوصورتنظري 2 |
| 2 | | بيمارهايسيستميك 1 | 1 | 11697160 | ندارد |
| 3 | | دندانپزشكيتشخيصي 1 | 1 | 11697168 | روانشناسيومهارتهايارتباطي |
| 4 | | راديولوژيدندان،فكوصورتنظري 2 | 1 | 1163098 | جراحيدهان،فكوصورتعملي 1 -فوريتهايپزشكي-کنترلعفونت |
| 5 | | مبانيدندانپزشكيترميمي (نظريعملي) | 3 | 11697166 | مبانيمواددنداني-آناتوميومرفولوژيدندان-پوسيدگيشناسي |
| 6 | | کمپلكسپالپوپرياپيكال | 1 | 11630118 | پوسيدگيشناسي |
| 7 | | جراحی نظری1 | 1 | 1163071 | ندارد |
| 8 | | مبانيپروتزهايکامل(نظری و عملی) | 3 | 11697163 | آناتوميومرفولوژيدندان |
| 9 | | آموزش مهارت بالینی | 1 | 1163022 |  |
| 10 | | فارماکولوژيعمومي | 2 | 11630114 | ندارد |
| 11 | | فوریت پزشکی | 1 | 11630115 |  |
| 12 | | زبانانگليسيتخصصي 1 | 1 | 11630104 | ندارد |
| 13 | سلامتدهانودندانپزشكياجتماعينظري 1 | | 1 |  | روانشناسيومهارتهايارتباطي- سلامتدهانوجامعه |
| 14 | اقتصاد سلامت | | 2 |  |  |
| **جمع واحد ها** | | | **18** |  |  |

نیمسال ششم

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | | | **عنوان** | **واحد** | **شماره درس** | **دروس پیش نیاز** |
| 1 | | | بيماريهايسيستميك 2 | 1 | 11697161 | بيمارهايسيستميك 1 |
| 2 | | | پریو نظری1 | 1 | 1163060 | ندارد |
| 3 | | | بيماريهايدهانوفکعملي 1 | 2 | 11697157 | پوسيدگيشناسي- دندانپزشكيتشخيصي 1 |
| 4 | | | دندانپزشكيتشخيصي 2 | 1 | 11697169 | پوسيدگيشناسي- دندانپزشكيتشخيصي 1 |
| 5 | | | راديولوژيدندان،فكوصورتعملي 2 | 1 | 11630100 | راديولوژيدندان،فكوصورتنظري 1 |
| 6 | | | اندودنتيكسنظري 1 | 1 | 1163034 | کمپلكسپالپوپرياپيكال |
| 7 | | | مبانياندودانتيكس 1 (نظري-عملي) | 2 | 11697152 | کمپلكسپالپوپرياپيكال |
| 8 | | | پروتز کامل عملی1 | 2 | 1163052 | مبانی پروتز های کامل |
| 9 | | | مبانيپروتزهايپارسيل | 3 | 11697164 | کامل-مبانی ترمیم-مواددندانی |
| 10 | | | آسيبشناسيدهانفكوصورتعملي 1 | 1 | 1163020 | آسيبشناسيعمومينظريوعملي- علومتشريحي 1- بافتدنداندرسلامتوبيماری |
| 11 | | | جراحيدهان،فكوصورتعملي 1 | 1 | 1163073 | فوريتهايپزشكي -کنترلعفونت-جراحيدهان،فكوصورتنظري 1 |
| 12 | | | زبانانگليسيتخصصي 2 | 1 | 11630105 | ندارد |
| 13 | | روش تحقیق1 | | 1 | 11630102 | کاربردرایانه |
| 14 | ارتودانتيكسنظري 1 | | | 1 | 1163025 | ندارد |
| 15 | درمان بیماران بی دندانی | | | 1 | 1163049 | مبانيپروتزهايکامل |
|  | **جمع واحد ها** | | | 20 |  |  |

نیمسال هفتم

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **واحد** | **شماره درس** | **دروس پیش نیاز** |
| 1 | جراحی نظری 2 | 1 |  | جراحی نظری 1 |
| 2 | دندانپزشكيتشخيصي 3 | 2 | 1163087 | دندانپزشكيتشخيصي 1 |
| 3 | دندانپزشكيترميمينظري 1 | 1 | 1163080 | مبانيدندانپزشكيترميمي |
| 4 | دندانپزشكيترميميعملي 1 | 1 | 1163082 | جراحيدهان،فكوصورتعملي 1 -مبانيدندانپزشكيترميمي-کنترلعفونت-مبانيمواددنداني |
| 5 | بيماريهايدهانوتشخيصعملي 2 | 1 | 11697158 | بيماريهايدهانوتشخيصعملي 1 |
| 6 | مبانياندودانتيكس 2 (نظري-عملي) | 2 | 116 | مبانياندودانتيكس 1 |
| 7 | مبانی پروتز ثابت | 4 |  | مورفولوژی-مواددندانی-مبانی اندو |
| 8 | پريودانتيكسعملي 1 | 1 |  | ندارد |
|  |  |  |  |  |
| 10 | جراحيدهان،فكوصورتعملي 2 | 1 |  | جراحيدهان،فكوصورتعملي 1- جراحيدهان،فكوصورتنظري 1 |
| 11 | زبان3 | 1 |  |  |
| 12 | روشتحقيق 2 | 1 |  | روش تحقیق1 |
| 13 | دردوداروشناسيکاربرديدردندانپزشكي | 1 |  | فارماکولوژي |
| 14 | پریودنتولوژی نظری2 | 1 |  | پریودنتولوژی نظری1 |
| 15 | آسيبشناسيدهانفكوصورتعملي 2 | 1 |  | آسيبشناسيدهانفكوصورتعملي 1 |
| **جمع واحدها** | | **19** |  |  |

نیمسال هشتم

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | | **عنوان** | **واحد** | | **شماره درس** | | | **دروس پیش نیاز** |
| 1 | | ارتودانتيكسنظري 2 | 1 | |  | | | ارتودانتيكسنظري 1 |
| 2 | | ارتودنسيعملي 1 | 1 | |  | | | ارتودانتيكسنظري 1- کنترلعفونت |
| 3 | | دندانپزشكيتشخيصي 4 | 2 | |  | | | دندانپزشكيتشخيصي 1 |
| 4 | | دندانپزشكيکودکاننظري 1 | 1 | |  | | | ندارد |
| 5 | | اندودانتيكسعملي 1 | 2 | |  | | | مبانياندودانتيكس 2 |
| 6 | | پريودنتولوژي 2عملي | 1 | |  | | | پريودانتيكس 1عملي |
| 7 | | جراحيدهان،فكوصورتعملي 3 | 2 | |  | | | جراحيدهان،فكوصورتعملي 2 |
| 8 | | زبان4 | 1 | |  | | |  |
| 9 | | سلامتدهانودندانپزشكياجتماعينظري 2 | 1 | |  | | | سلامتدهانودندانپزشكياجتماعينظري 1 |
| 10 | | پروتزپیشرفته نظری1 | 1 | |  | | | مبانی پروتزکامل-درمان بی دندانی-مبانی پارسیل |
| 11 | | خدمات بهداشتی  (اختیاری) | 2 | |  | | | ندارد |
| 12 | پريودنتولوژينظري 3 | | | 1 | |  | پريودنتولوژي 2نظري | |
|  | | **جمع واحدها** | **16** | |  | | |  |

نیمسال نهم

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **واحد** | **شماره درس** | **دروس پیش نیاز** |
| 1 | ارتودنسي 3نظري | 1 |  | ارتودانتيكسنظري 2 |
| 2 | ارتودنسي 2عملي | 1 |  | ارتودنسي 1عملي |
| 3 | راديولوژيدندان،فكوصورتعملي 3 | 1 |  | راديولوژيدندان،فكوصورتعملي 2 |
| 4 | پروتز کامل عملی 2 | 2 |  |  |
| 5 | دندانپزشكيترميميعملي 2 | 2 |  | دندانپزشكيترميميعملي 1 |
| 6 | دندانپزشكيکودکاننظري 2 | 1 |  | دندانپزشكيکودکاننظري 1 |
| 7 | دندانپزشكيکودکانعملي 1 | 2 |  | مبانياندودانتيكس 1-مبانيدندانپزشكيترميمي-راديولوژينظري 1-راديولوژيعملي 1-کنترلعفونت |
| 8 | اندودنتيكسنظري 2 | 1 |  | اندودنتيكس 1نظري |
| 9 | اندودنتيكسعملي 2 | 2 |  | اندودنتيكس 1عملي |
| 10 | پريودنتولوژيعملي 3 | 1 |  | پريودنتولوژي 2عملي |
| 11 | ترمیم نظری 2 | 1 |  | ترمیم نظری 1 |
| 12 | پروتز پیشرفته نظری2 | 1 |  | پروتز پیشرفته نظری1 |
| 13 | پروتزپارسيلعملي 1 | 2 |  | مبانی پارسیل |
| 14 | رساله 1 | 1 |  |  |
|  | جمع واحد | 19 |  |  |

نیمسال دهم

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | | | **واحد** | **شماره درس** | **دروس پیش نیاز** |
| 1 | ارتودنسي 3عملي | | | 1 |  | ارتودنسي 2عملي |
| 3 | دندانپزشكيترميميعملي 3 | | | 1 |  | دندانپزشكيترميميعملي 2 |
| 4 | دندانپزشكيکودکانعملي2 | | | 2 |  | دندانپزشكيکودکانعملي 1 |
| 5 | اندودنتيكسعملي 3 | | | 1 |  | اندودنتيكس 2عملي |
| 6 | پريودنتولوژيعملي 4 | | | 1 |  | پريودنتولوژي 3عملي |
| 7 | پارسیل عملی2 | | | 2 |  | پارسیل عملی1 |
| 8 | بی حسی موضعی | | | 1 |  |  |
| 9 | سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی عملی 1 | | | 1 |  | سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی نظری 1 |
| 10 | ايمپلنتدندانينظري | | | 1 |  | پروتزثابتعملي 1-پريودنتولوژي 3عملي- جراحيدهانوفكوصورتعملي 3 |
| 11 | پروتزثابتعملي1 | | | 2 |  | مبانی ثابت دندانی |
| 12 | بيماريهايدهان،فكصورتعملي 3 | | | 1 |  | بیماری هايدهانوتشخيصعملي 2 |
| 13 | پاياننامه 2 | | | 1 |  | پاياننامه 1 |
| 14 | جراحيدهان،فكوصورتعملی4 | | | 2 |  | جراحيدهان،فكوصورتعملی3 |
| **15** | | اخلاق پزشکی | | **1** |  | ندارد |
| **16** | | | دندانپزشكيتشخيصي 5 | 1 |  | دندانپزشكيتشخيصي 1 |
|  | | | جمع واحد | 19 |  |  |

نیمسال یازدهم

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **واحد** | **شماره درس** | **دروس پیش نیاز** |
| 1 | ارتودنسي 4عملي | 1 |  | ارتودنسي 3عملی |
| 2 | درمان جامع دندانپزشکی1 | 2 |  | اندودانتیکسعملی 2- بیماریهایدهانوتشخیصعملی 1- پروتزپارسیلعملی 1- پروتزثابت  عملی 1-پریودانتیکسعملی 3- دندانپزشکیترمیمیعملی 2- جراحیدهان،فکوصورت  عملی 3- سلامتدهانواجتماعیعملی 2- تشخیصی 2 الی 5 |
| 3 | دندانپزشكيکودکانعملي 3 | 2 |  | دندانپزشكيکودکانعملي 2ونظري 1 |
| 4 | سالمندشناسي | 1 |  | ندارد |
| 5 | سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی عملی 2 | 1 |  | سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی عملی1 |
| 6 | نگارش علمی ودندانپزشکی مبتنی بر شواهد | 1 |  | روششناسيتحقيق 2 |
| 7 | مدیریت کیفیت و تعالی خدمات بالینی (نظری -عملی ) | 1 |  | سلامت دهان و جامعه – آموزشها و مهارتهای ارتباطی – دندانپزشکی اجتماعی نظری 2 |
| 8 | گوش،حلقوبيني | 1 |  | ندارد |
| 9 | ايمپلنتدندانيعملي | 1 |  | ندارد |
| 10 | ترماتولوژی | 1 |  | ندارد |
| 11 | بيماريهايرواني | 1 |  | ندارد |
| 12 | بيماريهايسيستميك 3(نظري-عملي) | 1 |  | بيماريهايسيستميك 2 |
| 13 | پاياننامه 3 | 1 |  | پاياننامه 2 |
| 14 | مواد دندانی کاربردی | 1 |  | مبانی مواد دندانی |
|  | ثابت عملی 2 | 2 |  | پیشرفته نظری 2  ثابت عملی 1 |
| **جمع واحدها** | | **18** |  |  |

نیمسال دوازدهم

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | | **عنوان** | **واحد** | **شماره درس** | **دروس پیش نیاز** | |
| 1 | | سلامتدهانودندانپزشكياجتماعيعملي 3 | 1 |  | سلامتدهانودندانپزشكياجتماعيعملي 2 | |
| 2 | | ناهنجاريهايدهان،فكوصورت | 1 |  | آسيبشناسيعمومينظريوعملي | |
| 3 | | بيماريهايسيستميك 4 | 1 |  | بيماريهايسيستميك3 | |
| 5 | | مفصلگيجگاهيفكيواکلوژن | 1 |  | ندارد | |
| 6 | | پروتزهايدندانيپيشرفتهعملي | 2 |  | پروتزهايدندانيپيشرفتهنظري 2 | |
| 7 | | رسالهپاياننامه 4 | 4 |  | رسالهپاياننامه 3- نگارشعملي | |
| 8 | درمان جامع دندانپزشکی2 | | 2 |  | درمان جامع 1 |
| جمع واحد ها | | | 12 |  |  |