|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ترم یک:19 واحد** | **ردیف** | **کد درس** | **نام درس** | **واحد** | **ساعت** | **پیش نیاز** | **هم نیاز** | **عنوان درس** |
| **تئوری** | **عملی** | **تئوری** | **عملی** |
| 1 | **1361** | رسم فنی ونقشه کشی ساختمان | 1 | 1 | 1 | 3 |  |  | اصلی |
| 2 | **1365** | جغرافیای شهری | 2 | - | 2 | - |  |  | اصلی |
| 3 | **1372** | جمعیت شناسی | 3 | - | 3 | - |  |  | اصلی |
| 4 | **1360** | آشنایی باکامپیوتروکاربرد آن | 1 | 1 | 1 | 3 |  |  | پایه |
| 5 | **1357** | ریاضیات ومقدمات آمار | 3 | - | 3 | - |  |  | پایه |
| 6 | **1358** | فیزیک عمومی | 2 | - | 2 | - |  |  | پایه |
| 7 | **9108** | آیین زندگی (اخلاق کاربردی) | 2 | - | 2 | - |  |  | عمومی |
| 8 | **9118** | زبان فارسی | 3 | - | 3 | - |  |  | عمومی |
| **ترم دو:19واحد** | 9 | **1366** | طراحی شهری ومنطقه ای | 3 | - | 3 | - | جغرافیای شهری |  | اصلی |
| 10 | **1369** | تاریخ وتحول شهر نشینی | 2 | - | 2 | - |  |  | اصلی |
| 11 | **1370** | کاربرد کامپیوتردر شهرسازی | - | 2 | - | 4 | آشنایی باکامپیوتروکاربرد آن |  | اصلی |
| 12 | **1362** | مبانی معماری | 2 | - | 2 | - |  |  | اصلی |
| 13 | **1367** | اقتصاد عمومی | 2 | - | 2 | - |  |  | اصلی |
| 14 | **1373** | تاسیسات شهری | 1 | 2 | 1 | 4 |  |  | اصلی |
| 15 | **1359** | آزمایشگاه فیزیک عمومی | - | 1 | - | 3 | فیزیک عمومی |  | پایه |
| 16 | **9101** | زبان خارجی عمومی | 3 | - | 3 | - |  |  | عمومی |
| 17 | **9122** | تربیت بدنی  | 5/0 | 5/0 | 1 | 1 |  |  | عمومی |
|  **ترم سه:19 واحد** | 18 | **1368** | نقشه برداری و عملیات | 2 | 1 | 2 | 3 | ریاضیات ومقدمات آمار |  | اصلی |
| 19 | **1375** | برنامه ریزی شهری و منطقه ای  | 3 | - | 3 | - | طراحی شهری ومنطقه ای |  | تخصصی |
| 20 | **1363** | مبانی ترافیک شهری  | 1 | 1 | 1 | 2 |  |  | اصلی |
| 21 | **1378** | طراحی فنی معماری  | 2 | 1 | 2 | 2 | رسم فنی ونقشه کشی ساختمان |  | تخصصی |
| 22 | **1371** | زبان فنی  | 1 | 1 | 1 | 2 | زبان خارجی عمومی |  | اصلی |
| 23 | **1364** | محیط زیست  | 2 | - | 2 | - |  |  | اصلی |
| 24 | **9128** | دانش خانواده و جمعیت  | 2 | - | 2 | - |  |  | عمومی |
| 25 | **9102** | اندیشه های اسلامی | 2 | - | 2 | - |  |  | عمومی |
| **ترم چهار:19 واحد** | 26 | **1376** | کارگاه طراحی شهری و منطقه ای | - | 2 | - | 6 | برنامه ریزی شهری و منطقه ای |  | تخصصی |
| 27 | **1377** | کارگاه برنامه ریزی شهری  | - | 2 | - | 6 | برنامه ریزی شهری و منطقه ای- طراحی شهری ومنطقه ای |  | تخصصی |
| 28 | **1374** | حقوق شهری | 3 | - | 3 | - |  |  | تخصصی |
| 29 | **1379** | بهداشت محیط | 2 | - | 2 | - |  |  | تخصصی |
| 30 | **1380** | طراحی فضای سبز | 1 | 1 | 1 | 2 |  |  | تخصصی |
| 31 | **1381** | مدیریت حوادث غیر مترقبه | 1 | 2 | 1 | 2 |  |  | تخصصی |
| 32 | **1382** | کارآموزی | - | 2 | - | 240 |  |  | تخصصی |
| 33 | **9126** | کارآفرینی | 2 | 1 | 2 | 2 |  |  | عمومی |
|  | **جمع کل واحد: 76واحد +2واحد اختیاری**  |
|  | **دروس اختیاری** |
| **ردیف** | **کد درس** | **نام درس** | **واحد** | **ساعت** | **پیش نیاز** | **هم نیاز** | **عنوان درس** |
| **تئوری** | **عملی** | **تئوری** | **عملی** |
| 1 | **9129** | آشنایی با فرهنگ وارزش های دفاع مقدس | 2 | - | 2 | - |  |  | اختیاری |