

سرفصل دروس کارشناسی پیوسته مهندسی شهرسازی

دروس پیشنهادی

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی ۲ ساعته	عملی ۳ ساعته	پیشنیاز	همنیاز
1	51-11-004	ریاضی پیش دانشگاهی (معماری و شهرسازی)	2	2	0	0	-----	-----
2	61-15-003	زبان خارجه پیش دانشگاهی	3	3	0	0	-----	-----
			5	جمع واحد				

دروس عمومی

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی ۲ ساعته	عملی ۳ ساعته	پیشنیاز	همنیاز
3	61-11-004	اندیشه اسلامی (1)	2	2	0	0	-----	-----
4	61-11-011	اندیشه اسلامی (2)	2	2	0	0	اندیشه اسلامی (1)	-----
5	61-11-003	آئین زندگی ( اخلاق کاربردی)	2	2	0	0	-----	-----
6	61-11-012	انقلاب اسلامی ایران	2	2	0	0	-----	-----
7	61-11-014	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	2	2	0	0	-----	-----
8	61-15-001	فارسی عمومی	3	3	0	0	-----	-----
9	61-15-002	زبان خارجه	3	3	0	0	-----	-----
10	61-15-005	تربیت بدنی (1)	1	0	1	0	-----	-----
11	61-15-011	تربیت بدنی (2)	1	0	1	0	تربیت بدنی (1)	-----
12	61-15-007	دانش خانواده و جمعیت	2	2	0	0	-----	-----
13	61-11-008	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	2	2	0	0	-----	-----
14	61-11-013	تفسیر موضوعی قرآن کریم	2	2	0	0	-----	-----
			22	جمع واحد				

تذکر ۱: از بین دروس ردیف ۶ و ۱۳ فقط یک درس انتخاب شود.

دروس پایه

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی ۲ ساعته	عملی ۳ ساعته	پیشنیاز	همنیاز
15	1472001	درآمدی بر شهرشناسی	2	2	0	0	-----	-----
16	1472002	درک و بیان محیط شهری	2	1	1	0	درآمدی بر شهرشناسی	-----
17	1472003	بیان معماری 1	2	1	0	1	-----	-----
18	1472004	بیان معماری 2	2	1	0	1	بیان معماری 1	-----
19	1472005	آمار در شهرسازی	2	2	0	0	-----	-----
20	1472006	ریاضیات 1	2	2	0	0	-----	-----
21	1472007	ریاضیات 2	2	2	0	0	ریاضیات 1	-----
22	1472008	معادلات دیفرانسیل	2	2	0	0	ریاضیات 2	-----
23	1472009	هندسه احجام و پرسپکتیو	2	2	0	0	-----	-----
24	1472010	مبانی طراحی 1	3	1	2	0	-----	-----
25	1472011	مبانی طراحی 2	3	1	2	0	مبانی طراحی 1	-----
26	1472012	GIS	2	1	0	1	-----	-----
27	1472013	کاربرد نقشه برداری در شهرسازی	4	2	0	2	حداقل گذراندن 25 واحد درسی	-----
28	1472014	زبان تخصصی	2	2	0	0	زبان خارجه	-----
			32	جمع واحد				

دروس اصلی

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی ۲ ساعته	عملی ۳ ساعته	پیشنیاز	همنیاز
29	1472020	جامعه شناسی شهری	2	2	0	0	-----	-----
30	1472021	جغرافیای شهری	2	2	0	0	-----	-----
31	1472022	اقتصاد شهری	2	2	0	0	-----	-----
32	1472023	تاریخ شهر و شهرسازی جهان	2	2	0	0	-----	-----
33	1472024	تاریخ شهر و شهرسازی ایران	2	2	0	0	تاریخ شهر و شهرسازی جهان	-----
34	1472025	مبانی و روشهای برنامه ریزی شهری	4	2	2	0	-----	طرح شهرسازی 1
35	1472026	مبانی و روشهای طراحی شهری	4	2	2	0	-----	-----
36	1472027	شناخت فضاهای شهری	4	2	2	0	-----	-----
37	1472028	مدل های کمی در شهرسازی	2	2	0	0	برنامه ریزی حمل و نقل شهری	-----
38	1472029	روش تحقیق در شهرسازی	3	2	1	0	آمار در شهرسازی	مدل های کمی در شهرسازی
39	1472030	طرح شهرسازی 1	5	1	0	4	بیان معماری 1 و 2، مبانی طراحی 1 و 2	-----
40	1472031	طرح شهرسازی 2	5	1	0	4	طرح شهرسازی 1	-----
41	1472032	طرح شهرسازی 3	5	1	0	4	طرح شهرسازی 2	-----
			42	جمع واحد				

دروس تخصصی

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی ۲ ساعته	عملی ۳ ساعته	پیشنیاز	همنیاز
42	1472040	برنامه ریزی حمل و نقل شهری	2	2	0	0	-----	-----
43	1472041	طراحی شبکه حمل و نقل شهری	2	2	0	0	-----	-----
44	1472042	مسکن	2	2	0	0	مبانی و روشهای برنامه ریزی شهری	-----
45	1472043	تأسیسات و زیرساخت های شهری	3	3	0	0	-----	-----
46	1472044	منظرسازی	2	2	0	0	-----	-----
47	1472045	برنامه ریزی منطقه ای	2	2	0	0	-----	-----
48	1472046	بافت های فرسوده و تاریخی	2	2	0	0	-----	-----

-----	طرح شهرسازی 3	4	0	1	5	طرح شهرسازی 4	1472047	49
-----	طرح شهرسازی 4	4		1	5	طرح شهرسازی 5	1472048	50
-----	طرح شهرسازی 5	6	0	0	6	پروژه نهائی	1472049	51

جمع واحد 31

دروس اختیاری

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی ۲ ساعته	عملی 3 ساعته	پیشنیاز	همنیاز
52	1472055	مبانی مهندسی معماری و ساختمان	2	1	1	0	بیان معماری 1	بیان معماری 2
53	1472056	گرافیک رایانه ای در شهرسازی	2	1	1	1	کاربرد رایانه در شهرسازی	-----
54	1472057	حقوق و قوانین شهری	2	2	0	0	مبانی و روشهای برنامه ریزی شهری، مبانی و روشهای طراحی شهری	-----
55	1472058	کاربرد رایانه در شهرسازی	2	1	1	0	-----	-----
56	1472059	طراحی و کاربرد نظام اطلاعات شهری	2	2	0	0	مبانی و روشهای برنامه ریزی شهری، مبانی و روشهای طراحی شهری	-----
57	1472060	مدیریت شهری	2	2	0	0	-----	-----
58	1472061	سمینار مسائل شهری	2	2	0	0	-----	-----
59	1472062	تفسیر عکس های هوایی و ماهواره ای	2	1	1	0	-----	-----
60	1472063	ارزیابی اثرات توسعه بر محیط زیست	2	2	0	0	-----	-----
61	1472064	علم و هنر شهرسازی	2	2	0	0	-----	-----
62	1472065	سوانح طبیعی و سکونتگاه های انسانی	2	2	0	0	-----	-----
63	1472066	آمار و احتمالات	2	2	0	0	-----	-----
64	1472067	مبانی برنامه ریزی و مدیریت محیطی	2	2	0	0	-----	-----
65	1472068	ارزیابی توان محیط زیست	2	2	0	0	-----	-----
66	1472069	بوم شناسی و برنامه ریزی و طراحی محیط	2	2	0	0	-----	-----
67	1472070	مبانی کارآفرینی	2	2	0	0	-----	-----
68	1472071	تاریخ معماری معاصر	2	2	0	0	-----	-----

جمع واحد 34

جمع واحدها (بدون دروس پیش دانشگاهی و بادر نظر گرفتن 14 واحد اختیاری) 141