



ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10871	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10872	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	8	0	8	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	10876	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	14	0	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10877	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	14	0	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	11139	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی		الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	1	0	1	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
6	11217	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	11165	آزمایشگاه الکترونیک عمومی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	6	0	6	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
8	10821	آزمایشگاه الکترونیک عمومی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
9	11169	آزمایشگاه اندازه گیری	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
10	10878	آزمایشگاه اندازه گیری	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	14	0	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
11	11170	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
12	10976	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
13	10977	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
14	10851	آزمایشگاه دیجیتال	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
15	11145	آزمایشگاه دیجیتال	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
16	11159	آزمایشگاه کنترل صنعتی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
17	11160	آزمایشگاه کنترل صنعتی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
18	11155	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۱	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
19	11156	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۱	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
20	11157	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۱	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
21	10858	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۱	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	



ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
22	10859	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۱	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	14	0	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
23	10860	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۱	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
24	10861	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۱	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
25	10862	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۱	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
26	10866	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۲	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
27	10867	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۲	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
28	10870	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۲	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
29	11158	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۲	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
30	11134	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۲	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
31	11135	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۲	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
32	10857	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
33	10864	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی		الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	0	0	0	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
34	11154	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	2	0	2	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
35	11226	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	1	0	1	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
36	11230	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	1	0	1	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
37	10882	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
38	10883	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
39	10884	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	سالاري-مجيد	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
40	10885	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
41	11239	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	سالاري-مجيد	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	2	0	2	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
42	11240	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	1	0	1	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	



ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
43	11241	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	سالاری-مجید	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	2	0	2	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
44	10991	کارآفرینی و پروژه	روزبهی-کیومرث	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
45	10992	کارآفرینی و پروژه	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
46	10993	کارآفرینی و پروژه	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
47	10994	کارآفرینی و پروژه	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
48	10995	کارآموزی ۲		الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	6	0	6	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
49	11069	کارآموزی ۲	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
50	11070	کارآموزی ۲	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	14	0	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
51	11074	کارآموزی ۲	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
52	11075	کارآموزی ۲	روزبهی-کیومرث	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
53	11204	کاربرد رایانه در برق		الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	0	0	0	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
54	10651	کاربرد رایانه در برق	ثنا گستر-سیدعلیرضا	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	15	0	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
55	10666	کاربرد رایانه در برق		الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	3	0	3	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
56	10667	کاربرد رایانه در برق		الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	5	0	5	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
57	11007	کاربرد کامپیوتر در برق	ثنا گستر-سیدعلیرضا	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
58	11008	کاربرد کامپیوتر در برق	ثنا گستر-سیدعلیرضا	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	17	0	17	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
59	11203	کارگاه سیم پیچی ۱	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
60	11136	کارگاه سیم پیچی ۱	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
61	10886	کارگاه سیم پیچی ۱	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	16	0	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
62	11215	کارگاه سیم پیچی ۱	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
63	11243	کارگاه سیم پیچی ۱	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	1	0	1	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان:

ساعت امتحان 0.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
64	10887	کارگاه سیم پیچی ۲	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	8	0	8	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
65	10891	کارگاه سیم پیچی ۲	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	8	0	8	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
66	10810	کارگاه سیم پیچی ۲	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
67	10989	کارگاه سیم پیچی ترانسفورماتور	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
68	11164	کارگاه سیم پیچی ترانسفورماتور	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
69	11244	کارگاه سیم پیچی ماشین AC1	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	4	0	4	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
70	11161	کارگاه سیم پیچی ماشین AC2	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	14	0	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
71	10987	کارگاه سیم پیچی ماشین AC2	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
72	11162	کارگاه سیم پیچی ماشین DC	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	14	0	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
73	11163	کارگاه ماشین ابزار	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	23	0	23	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
74	11191	کارگاه مدار فرمان	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
75	10979	کارگاه مدار فرمان	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
76	11202	کارگاه مدار فرمان ۱	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	8	0	8	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
77	11167	کارگاه ورق کاری و جوشکاری	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	17	0	17	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
78	11168	کارگاه ورق کاری و جوشکاری	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	32	0	32	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
79	11216	نقشه کشی صنعتی	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					812	0	812		

ادامه دارد...

صفحه ۴ از ۳۶



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان:

ساعت امتحان 0.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10873	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10874	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	6	0	6	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	10875	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	7	0	7	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10816	آزمایشگاه الکترونیک عمومی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	10817	آزمایشگاه الکترونیک عمومی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
6	10818	آزمایشگاه الکترونیک عمومی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	10819	آزمایشگاه الکترونیک عمومی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	7	0	7	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
8	10820	آزمایشگاه الکترونیک عمومی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
9	11137	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
10	10852	آزمایشگاه دیجیتال	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
11	11146	آزمایشگاه دیجیتال	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
12	10868	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۲	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
13	10869	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی ۲	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	8	0	8	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
14	10863	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
15	10845	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	ظریف-مهدي	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
16	10888	کارگاه سیم پیچی ۲	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	6	0	6	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
17	10889	کارگاه سیم پیچی ۲	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	4	0	4	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
18	10812	کارگاه سیم پیچی ۲	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	6	0	6	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
19	10813	کارگاه سیم پیچی ۲	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	3	0	3	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
20	10815	کارگاه سیم پیچی ۲	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	7	0	7	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	

ادامه دارد...

صفحه ۵ از ۳۶



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان:

ساعت امتحان 0.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
21	10988	کارگاه سیم پیچی ماشین AC2	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
22	10990	کارگاه سیم پیچی ماشین DC	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
23	11166	کارگاه مدار فرمان ۲	مومنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	4	0	4	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
24	10978	کارگاه مدار فرمان ۲	مومنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					199	0	199		

ادامه دارد...

صفحه ۶ از ۳۶



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی- واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26
تاریخ امتحان: 1388/03/24
ساعت امتحان 8.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	11031	ریاضی پیش دانشگاهی	نسائی-مرتضی	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	46	0	46	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	11079	ریاضی پیش دانشگاهی	چابک سوار-مسعود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	45	0	45	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	11080	ریاضی پیش دانشگاهی	چابکی-رویا	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	45	0	45	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	11081	ریاضی پیش دانشگاهی	چابکی-رویا	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	44	0	44	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	10691	ریاضی پیش دانشگاهی	فرهمنده جعفر آبادی-رضا	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	51	0	51	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
6	10693	ریاضی پیش دانشگاهی	فرهمنده جعفر آبادی-رضا	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	47	0	47	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	10694	ریاضی پیش دانشگاهی	چابک سوار-مسعود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	48	0	48	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
8	10695	ریاضی پیش دانشگاهی	شاهانی-محمد	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	50	0	50	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
9	10696	ریاضی پیش دانشگاهی	شاهانی-محمد	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	50	0	50	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					426	0	426		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندي براساس تاريخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/24

ساعت امتحان 13.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
10	10654	ماشینهای الکتریکی مخصوص	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	31	0	31	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
11	10659	ماشینهای الکتریکی مخصوص	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	25	0	25	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					56	0	56		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/24

ساعت امتحان 16.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
12	10663	ریاضی کاربردی	زینلی داورانی-روح الامین	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	26	0	26	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
13	10664	ریاضی کاربردی	زینلی داورانی-روح الامین	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	23	0	23	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					49	0	49		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/25

ساعت امتحان 11.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10671	بمبئی در برق	موسوی تقی آبادی -	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	28	0	28	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10672	بمبئی در برق	موسوی تقی آبادی -	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	24	0	24	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					52	0	52		

ادامه دارد...

صفحه ۱۰ از ۳۶



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26
تاریخ امتحان: 1388/03/26
ساعت امتحان 13.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10628	مبانی دیجیتال	روزبهی - کیومرث	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	43	0	43	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10644	مبانی دیجیتال	موسوی تقی آبادی -	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	40	0	40	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	11236	مبانی دیجیتال	روزبهی - کیومرث	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	5	0	5	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					88	0	88		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26
تاریخ امتحان: 1388/03/27
ساعت امتحان 8.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10612	ماشینهای الکتریکی DC	آش خانهء- یاسر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	43	0	43	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					43	0	43		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/27

ساعت امتحان 13.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
2	10662	روشنایی فنی	موسوی تقی آبادی -	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	51	0	51	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	11140	روشنایی فنی	موسوی تقی آبادی -	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	36	0	36	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					87	0	87		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/28

ساعت امتحان 8.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10676	کنترل صنعتی	شکوهی نیا-مجتبی	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	33	0	33	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10665	کنترل صنعتی	شکوهی نیا-مجتبی	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	30	0	30	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					63	0	63		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی- واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/28

ساعت امتحان 11.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
3	10673	الکترونیک عمومی	گلی- پیمان	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	37	0	37	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10674	الکترونیک عمومی	گلی- پیمان	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	45	0	45	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	10675	الکترونیک عمومی	گلی- پیمان	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	40	0	40	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					122	0	122		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی- واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندي براساس تاريخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/28

ساعت امتحان 13.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
6	10681	اجزاء ماشین	حسینی کارگر-دانیال	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					13	0	13		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26
تاریخ امتحان: 1388/03/30
ساعت امتحان 11.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10682	ماشینهای الکتریکی ۳	مومنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	8	0	8	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					8	0	8		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندي براساس تاريخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/30

ساعت امتحان 13.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
2	10615	ماشینهای الکتریکی سه فاز	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	29	0	29	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	10616	ماشینهای الکتریکی سه فاز	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	25	0	25	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					54	0	54		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/31

ساعت امتحان 13.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10645	مبانی سیستم های قدرت	ظریف- مهدی	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	33	0	33	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					33	0	33		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی- واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/31

ساعت امتحان 16.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
2	10726	فیزیک پیش دانشگاهی	برادران حسینی-سید علی	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	48	0	48	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	10729	فیزیک پیش دانشگاهی	برادران حسینی-سید علی	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	51	0	51	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10732	فیزیک پیش دانشگاهی	ابراهیمی مقدم-امین	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	49	0	49	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	10734	فیزیک پیش دانشگاهی		الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	50	0	50	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
6	11085	فیزیک پیش دانشگاهی	مینائی یزدی-مجید	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	45	0	45	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	11086	فیزیک پیش دانشگاهی	مینائی یزدی-مجید	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	47	0	47	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
8	11032	فیزیک پیش دانشگاهی	منفردمزدقه-مزگان	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	37	0	37	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
9	11408	فیزیک پیش دانشگاهی	منفردمزدقه-مزگان	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					340	0	340		

ادامه دارد...

صفحه ۲۰ از ۳۶



باسمہ تعالیٰ

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکترونیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/01

ساعت امتحان 13.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10669	صول سرپرستی	فقیه نیا-محمدعلی	الکترونیک " برق صنعتی " - -	34	0	34	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10670	صول سرپرستی	فقیه نیا-محمدعلی	الکترونیک " برق صنعتی " - -	35	0	35	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					69	0	69		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/02

ساعت امتحان 8.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10617	الکترونیک صنعتی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	37	0	37	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10618	الکترونیک صنعتی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	39	0	39	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	10620	الکترونیک صنعتی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	4	0	4	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	11205	الکترونیک صنعتی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	19	0	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					99	0	99		



باسمہ تعالیٰ

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26
تاریخ امتحان: 1388/04/03
ساعت امتحان 8.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10660	رله و حفاظت الکتریکی	مؤمنی - محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	32	0	32	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10661	رله و حفاظت الکتریکی	مؤمنی - محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	45	0	45	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					77	0	77		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی- واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/03

ساعت امتحان 13.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
3	11231	هیدرولیک و پنوماتیک		الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	2	0	2	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10980	هیدرولیک و پنوماتیک	حسینی کارگر-دانیال	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	45	0	45	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	10981	هیدرولیک و پنوماتیک	حسینی کارگر-دانیال	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	24	0	24	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					71	0	71		

ادامه دارد...

صفحه ۲۴ از ۳۶



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/04

ساعت امتحان 11.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10680	استاتیک و مقاومت مصالح		الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	38	0	38	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					38	0	38		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندي براساس تاريخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/04

ساعت امتحان 13.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
2	10705	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	برادران حسینی-سید علی	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	53	0	53	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					53	0	53		

ادامه دارد...

صفحه ۲۶ از ۳۶



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/06

ساعت امتحان 8.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10619	مدارهای الکتریکی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	34	0	34	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10621	مدارهای الکتریکی	حسن زاده-امیر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	21	0	21	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					55	0	55		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/06

ساعت امتحان 13.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
3	10652	تحلیل مدارهای الکتریکی	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	45	0	45	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10653	تحلیل مدارهای الکتریکی	مؤمنی-محمود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	45	0	45	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					90	0	90		

ادامه دارد...

صفحه ۲۸ از ۳۶



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/07

ساعت امتحان 8.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10723	ریاضی عمومی	نصیریان - محمد ابراهیم	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	48	0	48	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10728	ریاضی عمومی	بیات - علیرضا	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	51	0	51	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					99	0	99		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندي براساس تاريخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/07

ساعت امتحان 11.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
3	11179	حساب دیفرانسیل و انتگرال	چابک سوار - مسعود	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	24	0	24	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					24	0	24		

ادامه دارد...

صفحه ۳۰ از ۳۶



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/08

ساعت امتحان 8.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10622	زبان فنی	روزبهی - کیومرث	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	30	0	30	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10623	زبان فنی	روزبهی - کیومرث	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	37	0	37	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					67	0	67		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/10

ساعت امتحان 0.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10614	ماشینهای الکتریکی AC	زینلی داورانی - روح الامین	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	0	0	0	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					0	0	0		



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/10

ساعت امتحان 8.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
2	10678	مکانیک کاربردی	حسینی کارگر-دانیال	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	38	0	38	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	10679	مکانیک کاربردی	حسینی کارگر-دانیال	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	44	0	44	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					82	0	82		

ادامه دارد...

صفحه ۳۳ از ۳۶



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندي براساس تاريخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/10

ساعت امتحان 11.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
4	10626	مباحث ویژه در برق صنعتی	روزبهی - کیومرث	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	19	0	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					19	0	19		

ادامه دارد...

صفحه ۳۴ از ۳۶



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندي براساس تاريخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/10

ساعت امتحان 13.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
5	10677	ماشینهای الکتریکی AC	آش خانهء- یاسر	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	36	0	36	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					36	0	36		

ادامه دارد...

صفحه ۳۵ از ۳۶



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آموزشکده فنی سما - مشهد
روز شمار امتحانات دروس ارائه شده سال ۱۳۸۷ ترم دوم برای رشته گرایش الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -
گروه بندی براساس تاریخ و ساعت امتحان

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/10

ساعت امتحان 16.00

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
6	10686	فیزیک عمومی	عباسی اول-جوادی	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	52	0	52	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	10710	فیزیک عمومی	عباسی اول-جوادی	الکتروتکنیک " برق صنعتی " - -	41	0	41	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					93	0	93		