



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان:

ساعت امتحان 0.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10130	آزمایشگاه پایگاه داده ها	شیبانی-رضا	کامپیوتر - -	0	15	15	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 2	
2	10131	آزمایشگاه پایگاه داده ها	شیبانی-رضا	کامپیوتر - -	0	19	19	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 2	
3	10132	آزمایشگاه پایگاه داده ها	شیبانی-رضا	کامپیوتر - -	0	18	18	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 2	
4	10301	آزمایشگاه پایگاه داده ها	شیبانی-رضا	کامپیوتر - -	16	0	16	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
5	10313	آزمایشگاه پایگاه داده ها	شیبانی-رضا	کامپیوتر - -	17	0	17	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
6	10319	آزمایشگاه پایگاه داده ها	شیبانی-رضا	کامپیوتر - -	18	0	18	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
7	11092	آزمایشگاه پایگاه داده ها	شیبانی-رضا	کامپیوتر - -	0	17	17	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 2	
8	11107	آزمایشگاه پایگاه داده ها	شیبانی-رضا	کامپیوتر - -	12	0	12	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
9	11104	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	ابراهیم زاده-امیر	کامپیوتر - -	0	11	11	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 2	
10	11106	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	کیومرثی-عطیه	کامپیوتر - -	16	0	16	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
11	10324	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	ابراهیم زاده-امیر	کامپیوتر - -	17	0	17	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
12	10330	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	ابراهیم زاده-امیر	کامپیوتر - -	17	0	17	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
13	10335	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	ابراهیم زاده-امیر	کامپیوتر - -	16	0	16	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
14	10133	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	ابراهیم زاده-امیر	کامپیوتر - -	0	17	17	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 2	
15	10134	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	ابراهیم زاده-امیر	کامپیوتر - -	0	16	16	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 2	
16	10135	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	ابراهیم زاده-امیر	کامپیوتر - -	0	17	17	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 2	
17	11432	پایگاه داده ها		کامپیوتر - -	0	0	0	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
18	11298	پروژه	علوی-مرتضی	کامپیوتر - -	2	3	5	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
19	11305	پروژه	شیبانی-رضا	کامپیوتر - -	2	1	3	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
20	11306	پروژه		کامپیوتر - -	0	0	0	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	
21	11117	پروژه	ذبیح زاده خواجوری-داود	کامپیوتر - -	9	0	9	آموزشکده فنی وحرفه ای سما شماره 1	

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان:

ساعت امتحان 0.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
22	11101	پروژه	ذبیح زاده خواجوی- داود	کامپیوتر - -	0	10	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
23	10962	پروژه	شیبانی- رضا	کامپیوتر - -	8	0	8	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
24	10967	پروژه	ابراهیم زاده- امیر	کامپیوتر - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
25	10969	پروژه	شیبانی- رضا	کامپیوتر - -	0	10	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
26	10971	پروژه	علوی- مرتضی	کامپیوتر - -	0	11	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
27	10972	پروژه	فاطمی پور- فرزانه	کامپیوتر - -	0	9	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
28	10973	پروژه	معارف دوست- ریحانه	کامپیوتر - -	0	11	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
29	10975	کارآموزی ۲		کامپیوتر - -	0	0	0	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
30	10968	کارآموزی ۲		کامپیوتر - -	2	0	2	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
31	11263	کارآموزی ۲	شیبانی- رضا	کامپیوتر - -	10	6	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
32	11264	کارآموزی ۲	شکوه صارمی- فریبرز	کامپیوتر - -	7	6	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
33	11265	کارآموزی ۲	علوی- مرتضی	کامپیوتر - -	5	10	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
34	11266	کارآموزی ۲	فاطمی پور- فرزانه	کامپیوتر - -	4	11	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
35	11267	کارآموزی ۲	حبیبی پور- مریم	کامپیوتر - -	5	10	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
36	11268	کارآموزی ۲	حلاج- الهه	کامپیوتر - -	11	5	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
37	11345	کارآموزی ۲	معارف دوست- ریحانه	کامپیوتر - -	6	8	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
38	11346	کارآموزی ۲	ابراهیم زاده- امیر	کامپیوتر - -	10	6	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
39	10587	کارگاه سیستم عامل ۲	شکوه صارمی- فریبرز	کامپیوتر - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
40	10588	کارگاه سیستم عامل ۲	شکوه صارمی- فریبرز	کامپیوتر - -	14	0	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
41	10589	کارگاه سیستم عامل ۲	شکوه صارمی- فریبرز	کامپیوتر - -	16	0	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
42	10174	کارگاه سیستم عامل ۲	شکوه صارمی- فریبرز	کامپیوتر - -	0	20	20	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان:

ساعت امتحان 0.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
43	10175	کارگاه سیستم عامل ۲	شکوه صارمی-فریبرز	کامپیوتر - -	0	11	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
44	10179	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	فاطمی پور-فرزانه	کامپیوتر - -	0	19	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
45	10180	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	فاطمی پور-فرزانه	کامپیوتر - -	0	18	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
46	10181	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	فاطمی پور-فرزانه	کامپیوتر - -	0	17	17	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
47	10590	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	فاطمی پور-فرزانه	کامپیوتر - -	17	0	17	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
48	10591	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	فاطمی پور-فرزانه	کامپیوتر - -	15	0	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
49	10592	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	فاطمی پور-فرزانه	کامپیوتر - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
50	10593	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	فاطمی پور-فرزانه	کامپیوتر - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
51	11111	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	فاطمی پور-فرزانه	کامپیوتر - -	16	0	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
52	11095	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	فاطمی پور-فرزانه	کامپیوتر - -	1	13	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
53	11103	کارگاه مبانی الکترونیک	علوی-مرتضی	کامپیوتر - -	0	15	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
54	11125	کارگاه مبانی الکترونیک	حسن زاده-امیر	کامپیوتر - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
55	11147	کارگاه مبانی الکترونیک	حسن زاده-امیر	کامپیوتر - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
56	11148	کارگاه مبانی الکترونیک	حسن زاده-امیر	کامپیوتر - -	7	0	7	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
57	11153	کارگاه مبانی الکترونیک	علوی-مرتضی	کامپیوتر - -	0	15	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
58	10206	کارگاه مبانی الکترونیک		کامپیوتر - -	0	0	0	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
59	10207	کارگاه مبانی الکترونیک		کامپیوتر - -	0	0	0	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
60	10892	کارگاه مبانی الکترونیک	لوکیان-سمانه	کامپیوتر - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
61	10893	کارگاه مبانی الکترونیک	لوکیان-سمانه	کامپیوتر - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
62	10894	کارگاه مبانی الکترونیک	علوی-مرتضی	کامپیوتر - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
63	10895	کارگاه مبانی الکترونیک	علوی-مرتضی	کامپیوتر - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان:

ساعت امتحان 0.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
64	10896	کارگاه مبانی الکترونیک	علوی-مرتضی	کامپیوتر - -	0	15	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
65	10897	کارگاه مبانی الکترونیک	علوی-مرتضی	کامپیوتر - -	0	16	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
66	10898	کارگاه مبانی الکترونیک	علوی-مرتضی	کامپیوتر - -	0	14	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
67	10899	کارگاه مبانی الکترونیک	علوی-مرتضی	کامپیوتر - -	0	14	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
68	11006	نرم افزارهای ریاضی و آمار	شیبانی-رضا	کامپیوتر - -	0	14	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					406	448	854		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان:

ساعت امتحان 0.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	11300	پروژه	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	0	3	3	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	11301	پروژه	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	2	0	2	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	11307	پروژه	شهبان - رضا	کامپیوتر - -	0	0	0	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	11308	پروژه	ابراهیم زاده - امیر	کامپیوتر - -	3	0	3	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	11310	پروژه	شکوه صارمی - فریبرز	کامپیوتر - -	3	0	3	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
6	10963	پروژه	شکوه صارمی - فریبرز	کامپیوتر - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	10964	پروژه	علوی - مرتضی	کامپیوتر - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
8	10965	پروژه	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
9	10966	پروژه	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
10	10970	پروژه	شکوه صارمی - فریبرز	کامپیوتر - -	0	9	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
11	10974	پروژه	ابراهیم زاده - امیر	کامپیوتر - -	0	10	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					48	22	70		

ادامه دارد...



دانشگاه آزاد اسلامی

باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/24

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10242	ریاضی پیش دانشگاهی	زحمت کش ساروقی -	کامپیوتر - -	0	40	40	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
2	10245	ریاضی پیش دانشگاهی	قاسمی - سمیرا	کامپیوتر - -	0	44	44	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	84	84		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/24

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
3	10146	برنامه سازی پیشرفته ۲	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	0	20	20	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
4	10147	برنامه سازی پیشرفته ۲	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	0	19	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
5	10148	برنامه سازی پیشرفته ۲	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	0	19	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
6	10149	برنامه سازی پیشرفته ۲	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	0	17	17	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
7	10490	برنامه سازی پیشرفته ۲	شکوه صارمی - فریبرز	کامپیوتر - -	14	0	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
8	10494	برنامه سازی پیشرفته ۲	شکوه صارمی - فریبرز	کامپیوتر - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
9	10501	برنامه سازی پیشرفته ۲	شکوه صارمی - فریبرز	کامپیوتر - -	14	0	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
10	10503	برنامه سازی پیشرفته ۲	شکوه صارمی - فریبرز	کامپیوتر - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
11	10520	برنامه سازی پیشرفته ۲	شکوه صارمی - فریبرز	کامپیوتر - -	15	0	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					69	75	144		

ادامه دارد...



دانشگاه آزاد اسلامی

باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/25

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10251	آمار و احتمالات	راجی نیا - خاطره	کامپیوتر - -	0	30	30	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
2	10807	آمار و احتمالات	راجی نیا - خاطره	کامپیوتر - -	0	26	26	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	56	56		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/25

ساعت امتحان 11.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
3	10200	ترم افزارهای ریاضی و آمار	سوزنچی کاشانی - زهره	کامپیوتر - -	0	21	21	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	21	21		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/25

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
4	10736	آمار و احتمالات	پور سلطانی - مهدی	کامپیوتر - -	37	0	37	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	10737	آمار و احتمالات	پور سلطانی - مهدی	کامپیوتر - -	23	0	23	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					60	0	60		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/25

ساعت امتحان 16.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
6	11131	نرم افزارهای ریاضی و آمار	صادقی مقدم-اکبر	کامپیوتر - -	7	0	7	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	10607	نرم افزارهای ریاضی و آمار	صادقی مقدم-اکبر	کامپیوتر - -	6	0	6	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					13	0	13		

ادامه دارد...



دانشگاه آزاد اسلامی

باسمه تعالی

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

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10184	زبان ماشین و اسمبلی	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	0	16	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
2	10185	زبان ماشین و اسمبلی	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	0	17	17	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
3	10186	زبان ماشین و اسمبلی	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	0	20	20	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
4	10187	زبان ماشین و اسمبلی	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	0	17	17	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
5	10583	زبان ماشین و اسمبلی	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	19	0	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
6	10584	زبان ماشین و اسمبلی	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	18	0	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	10585	زبان ماشین و اسمبلی	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	16	0	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
8	10586	زبان ماشین و اسمبلی	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	18	0	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					71	70	141		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/27

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	11118	ذخیره و بازیابی اطلاعات ۲	فرید نیا - ساعد	کامپیوتر - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10166	شبکه های محلی کامپیوتری	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	0	38	38	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
3	10167	شبکه های محلی کامپیوتری	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	1	35	36	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					11	73	84		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/27

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
4	11096	ذخیره و بازیابی اطلاعات ۲	فرید نیا - ساعد	کامپیوتر - -	0	7	7	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	7	7		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/27

ساعت امتحان 16.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
5	11110	شبکه های محلی کامپیوتری	نادرپور - فاطمه	کامپیوتر - -	32	0	32	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
6	10562	شبکه های محلی کامپیوتری	نادرپور - فاطمه	کامپیوتر - -	34	0	34	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	10564	شبکه های محلی کامپیوتری	نادرپور - فاطمه	کامپیوتر - -	35	0	35	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					101	0	101		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/28

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10188	مبانی الکترونیک	قاسمی فرد-هادی	کامپیوتر - -	0	37	37	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
2	10189	مبانی الکترونیک	قاسمی فرد-هادی	کامپیوتر - -	0	34	34	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
3	11212	مبانی الکترونیک	قاسمی فرد-هادی	کامپیوتر - -	0	21	21	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	92	92		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/28

ساعت امتحان 11.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
4	10191	مبانی برنامه سازی ویزوال بیسیک	حاجی ستوده-الهه	کامپیوتر - -	0	24	24	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
5	11018	مبانی برنامه سازی ویزوال بیسیک	حاجی ستوده-الهه	کامپیوتر - -	0	2	2	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	26	26		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/28

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
6	10598	مبانی برنامه سازی ویزوال بیسیک	لطفی - احسان	کامپیوتر - -	32	0	32	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	11189	مبانی برنامه سازی ویزوال بیسیک		کامپیوتر - -	1	0	1	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					33	0	33		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/28

ساعت امتحان 16.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
8	10596	مبانی الکترونیک	قاسمی فرد-هادی	کامپیوتر - -	36	0	36	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
9	10597	مبانی الکترونیک	قاسمی فرد-هادی	کامپیوتر - -	33	0	33	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
10	11213	مبانی الکترونیک	قاسمی فرد-هادی	کامپیوتر - -	18	0	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					87	0	87		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/30

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10435	برنامه سازی پیشرفته ۱	شکوه صارمی - فریرز	کامپیوتر - -	18	0	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10470	برنامه سازی پیشرفته ۱	شکوه صارمی - فریرز	کامپیوتر - -	18	0	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	10475	برنامه سازی پیشرفته ۱	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	18	0	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10479	برنامه سازی پیشرفته ۱	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	19	0	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	10483	برنامه سازی پیشرفته ۱	نادرپور - فاطمه	کامپیوتر - -	19	0	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
6	10486	برنامه سازی پیشرفته ۱	حبیبی پور - مریم	کامپیوتر - -	19	0	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					111	0	111		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/30

ساعت امتحان 11.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
7	10138	برنامه سازی پیشرفته ۱	علوی- مرتضی	کامپیوتر - -	0	15	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
8	10139	برنامه سازی پیشرفته ۱	علوی- مرتضی	کامپیوتر - -	0	16	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
9	10140	برنامه سازی پیشرفته ۱	علوی- مرتضی	کامپیوتر - -	0	15	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
10	10141	برنامه سازی پیشرفته ۱	علوی- مرتضی	کامپیوتر - -	0	6	6	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
11	10142	برنامه سازی پیشرفته ۱	علوی- مرتضی	کامپیوتر - -	0	15	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
12	10143	برنامه سازی پیشرفته ۱	علوی- مرتضی	کامپیوتر - -	2	7	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
13	10144	برنامه سازی پیشرفته ۱	علوی- مرتضی	کامپیوتر - -	0	12	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
14	10145	برنامه سازی پیشرفته ۱	علوی- مرتضی	کامپیوتر - -	0	5	5	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					2	91	93		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/30

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
15	10249	ریاضی کاربردی	گل محمدپورنوغانی-فاطمه	کامپیوتر - -	0	35	35	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
16	10250	ریاضی کاربردی	گل محمدپورنوغانی-فاطمه	کامپیوتر - -	0	31	31	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
17	10715	ریاضی کاربردی	خندان-علی اصغر	کامپیوتر - -	33	0	33	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
18	10718	ریاضی کاربردی	خندان-علی اصغر	کامپیوتر - -	18	0	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					51	66	117		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/03/31

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10539	ساختمان داده ها	شکوه صارمی - فریزر	کامپیوتر - -	16	0	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10542	ساختمان داده ها	شکوه صارمی - فریزر	کامپیوتر - -	19	0	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	10544	ساختمان داده ها	شکوه صارمی - فریزر	کامپیوتر - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10547	ساختمان داده ها	شکوه صارمی - فریزر	کامپیوتر - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	10156	ساختمان داده ها	علوی - مرتضی	کامپیوتر - -	0	12	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
6	10157	ساختمان داده ها	علوی - مرتضی	کامپیوتر - -	0	13	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
7	10158	ساختمان داده ها	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	0	10	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
8	10159	ساختمان داده ها	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	0	15	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					59	50	109		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/01

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	11113	چندزبانه سازی محیطهای کامپیوتری	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					12	0	12		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/01

ساعت امتحان 11.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
2	11090	چندزبانه سازی محیطهای کامپیوتری	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	0	10	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	10	10		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/01

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
3	10150	برنامه نویسی مبتنی بر وب	لطفی-احسان	کامپیوتر - -	0	18	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
4	10151	برنامه نویسی مبتنی بر وب	لطفی-احسان	کامپیوتر - -	0	16	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
5	10152	برنامه نویسی مبتنی بر وب	رنجبران-تکتم	کامپیوتر - -	0	14	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
6	11098	برنامه نویسی مبتنی بر وب	لطفی-احسان	کامپیوتر - -	0	20	20	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	68	68		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/01

ساعت امتحان 18.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
7	10525	برنامه نویسی مبتنی بر وب	لطفی-احسان	کامپیوتر - -	9	0	9	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
8	10528	برنامه نویسی مبتنی بر وب	لطفی-احسان	کامپیوتر - -	8	0	8	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
9	10530	برنامه نویسی مبتنی بر وب	لطفی-احسان	کامپیوتر - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
10	10608	برنامه نویسی مبتنی بر وب	لطفی-احسان	کامپیوتر - -	15	0	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
11	11108	برنامه نویسی مبتنی بر وب	لطفی-احسان	کامپیوتر - -	7	0	7	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
12	11109	برنامه نویسی مبتنی بر وب	لطفی-احسان	کامپیوتر - -	6	0	6	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					57	0	57		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/02

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10172	زبان فنی	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	0	25	25	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
2	10173	زبان فنی	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	0	26	26	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	51	51		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/02

ساعت امتحان 11.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
3	11105	اصول سرپرستی	فقیه نیا-محمدعلی	کامپیوتر - -	18	0	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10136	اصول سرپرستی	فقیه نیا-محمدعلی	کامپیوتر - -	0	31	31	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
5	10137	اصول سرپرستی	فقیه نیا-محمدعلی	کامپیوتر - -	0	31	31	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
6	10339	اصول سرپرستی	فقیه نیا-محمدعلی	کامپیوتر - -	37	0	37	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	10348	اصول سرپرستی	فقیه نیا-محمدعلی	کامپیوتر - -	36	0	36	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					91	62	153		



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/02

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
8	10581	زبان فنی	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	39	0	39	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
9	10582	زبان فنی	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	35	0	35	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					74	0	74		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/03

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	11114	مبانی مهندسی نرم افزار	فنائی نوکار- فرزاد	کامپیوتر - -	22	0	22	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10195	مبانی مهندسی نرم افزار	ابراهیم زاده- امیر	کامپیوتر - -	0	36	36	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
3	10196	مبانی مهندسی نرم افزار	ابراهیم زاده- امیر	کامپیوتر - -	0	36	36	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
4	10602	مبانی مهندسی نرم افزار	ابراهیم زاده- امیر	کامپیوتر - -	36	0	36	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	10603	مبانی مهندسی نرم افزار	ابراهیم زاده- امیر	کامپیوتر - -	34	0	34	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					92	72	164		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/03

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
6	11091	مباحث ویژه	داور پناه - سید محسن	کامپیوتر - -	0	6	6	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
7	10192	مباحث ویژه	لطفی - احسان	کامپیوتر - -	0	13	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
8	10193	مباحث ویژه	ابراهیم زاده - امیر	کامپیوتر - -	0	17	17	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
9	10194	مباحث ویژه	ابراهیم زاده - امیر	کامپیوتر - -	0	14	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	50	50		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/03

ساعت امتحان 16.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
10	11115	مباحث ویژه	داور پناه - سید محسن	کامپیوتر - -	16	0	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
11	10599	مباحث ویژه	ذبیح زاده خواجری - داود	کامپیوتر - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
12	10600	مباحث ویژه	ذبیح زاده خواجری - داود	کامپیوتر - -	15	0	15	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
13	10601	مباحث ویژه	ابراهیم زاده - امیر	کامپیوتر - -	21	0	21	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					65	0	65		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/04

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	11255	محاسبات عددی	امیری-راما	کامپیوتر - -	0	16	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
2	11257	محاسبات عددی	انصاری اول-الهام	کامپیوتر - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					11	16	27		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/04

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
3	10706	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	عباسی اول - جواد	کامپیوتر - -	38	0	38	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10708	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	عباسی اول - جواد	کامپیوتر - -	26	0	26	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	10268	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	شایان شکیب - نفیسه	کامپیوتر - -	0	20	20	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
6	10269	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	شایان شکیب - نفیسه	کامپیوتر - -	0	31	31	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					64	51	115		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/06

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10570	ذخیره وبازيای اطلاعات	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	38	0	38	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10573	ذخیره وبازيای اطلاعات	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	38	0	38	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	11119	ذخیره وبازيای اطلاعات ۱	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	3	0	3	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	11120	ذخیره وبازيای اطلاعات ۱	فاطمی پور - فرزانه	کامپیوتر - -	2	0	2	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					81	0	81		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/06

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
5	10170	ذخیره و بازیابی اطلاعات	علوی - مرتضی	کامپیوتر - -	0	28	28	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
6	10171	ذخیره و بازیابی اطلاعات	علوی - مرتضی	کامپیوتر - -	0	31	31	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
7	11100	ذخیره و بازیابی اطلاعات ۱	علوی - مرتضی	کامپیوتر - -	0	3	3	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	62	62		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/07

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10247	ریاضی عمومی	گل محمدپورنوغانی-فاطمه	کامپیوتر - -	0	20	20	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
2	10248	ریاضی عمومی	گل محمدپورنوغانی-فاطمه	کامپیوتر - -	2	26	28	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
3	10747	ریاضی عمومی	اخوان زنجانی-مهدی	کامپیوتر - -	44	0	44	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10748	ریاضی عمومی	اخوان زنجانی-مهدی	کامپیوتر - -	44	0	44	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	11214	ریاضی عمومی	انصاری اول-الهام	کامپیوتر - -	0	34	34	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					90	80	170		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/07

ساعت امتحان 11.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
6	11094	مبانی اینترنت	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	2	12	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
7	10197	مبانی اینترنت	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	0	19	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
8	10198	مبانی اینترنت	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	0	14	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
9	10199	مبانی اینترنت	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	0	17	17	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					2	62	64		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/07

ساعت امتحان 16.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
10	11116	مبانی اینترنت	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	17	0	17	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
11	10604	مبانی اینترنت	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	18	0	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
12	10605	مبانی اینترنت	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	20	0	20	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
13	10606	مبانی اینترنت	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	21	0	21	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					76	0	76		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/08

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10168	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	0	24	24	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
2	10169	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	0	25	25	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	49	49		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/08

ساعت امتحان 11.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
3	10566	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	21	0	21	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10568	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	22	0	22	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	11121	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	لطفی - احسان	کامپیوتر - -	19	0	19	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					62	0	62		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/08

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
6	10594	گرافیک کامپیوتری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	16	0	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	10595	گرافیک کامپیوتری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	16	0	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
8	10182	گرافیک کامپیوتری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	0	10	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
9	10183	گرافیک کامپیوتری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	0	10	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
10	11112	گرافیک کامپیوتری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	20	0	20	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
11	11093	گرافیک کامپیوتری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	0	16	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
12	10999	گرافیک کامپیوتری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	0	6	6	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
13	11000	گرافیک کامپیوتری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	0	11	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
14	11002	گرافیک کامپیوتری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	3	0	3	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
15	11003	گرافیک کامپیوتری	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	4	0	4	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					59	53	112		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/09

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	11122	پایگاه داده ها	فرید نیا - ساعد	کامپیوتر - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	11130	پایگاه داده ها	فرید نیا - ساعد	کامپیوتر - -	6	0	6	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	10533	پایگاه داده ها	ابراهیم زاده - امیر	کامپیوتر - -	29	0	29	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10535	پایگاه داده ها	ابراهیم زاده - امیر	کامپیوتر - -	36	0	36	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	10537	پایگاه داده ها	ابراهیم زاده - امیر	کامپیوتر - -	3	0	3	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
6	10956	کارآفرینی و پروژه	مقدسی - علیرضا	کامپیوتر - -	0	10	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
7	10957	کارآفرینی و پروژه	مقدسی - علیرضا	کامپیوتر - -	0	22	22	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
8	10958	کارآفرینی و پروژه	مقدسی - علیرضا	کامپیوتر - -	0	16	16	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					84	48	132		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/09

ساعت امتحان 11.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
9	10558	سیستم عامل ۲	شکوه صارمی- فربرز	کامپیوتر - -	33	0	33	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
10	10560	سیستم عامل ۲	شکوه صارمی- فربرز	کامپیوتر - -	35	0	35	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
11	10164	سیستم عامل ۲	معارف دوست- ریحانه	کامپیوتر - -	0	22	22	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
12	10165	سیستم عامل ۲	معارف دوست- ریحانه	کامپیوتر - -	0	30	30	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
13	11209	سیستم عامل ۲ و کارگاه	شکوه صارمی- فربرز	کامپیوتر - -	1	0	1	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					69	52	121		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/09

ساعت امتحان 13.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
14	11097	پایگاه داده ها	فرید نیا- ساعد	کامپیوتر - -	0	27	27	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
15	10153	پایگاه داده ها	شیبانی- رضا	کامپیوتر - -	0	25	25	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
16	10154	پایگاه داده ها	شیبانی- رضا	کامپیوتر - -	0	34	34	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
17	10155	پایگاه داده ها	شیبانی- رضا	کامپیوتر - -	0	18	18	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
18	10940	کارآفرینی و پروژه	سلطانی- محمد	کامپیوتر - -	27	0	27	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
19	10942	کارآفرینی و پروژه	سلطانی- محمد	کامپیوتر - -	25	0	25	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
20	10943	کارآفرینی و پروژه	سلطانی- محمد	کامپیوتر - -	23	0	23	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
21	10944	کارآفرینی و پروژه	مقدسی- علیرضا	کامپیوتر - -	23	0	23	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					98	104	202		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/10

ساعت امتحان 8.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
1	10549	سخت افزار کامپیوتر ۲	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
2	10550	سخت افزار کامپیوتر ۲	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
3	10555	سخت افزار کامپیوتر ۲	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	11	0	11	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
4	10557	سخت افزار کامپیوتر ۲	مدنی لمراسکی - میر مرسل	کامپیوتر - -	14	0	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
5	11123	سخت افزار کامپیوتر ۲	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	13	0	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
6	11124	سخت افزار کامپیوتر ۲	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	12	0	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
7	11142	سخت افزار کامپیوتر ۲	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	10	0	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 1	
					86	0	86		

ادامه دارد...



باسمه تعالی

تاریخ صدور: 1388/02/26

تاریخ امتحان: 1388/04/10

ساعت امتحان 11.00

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

ردیف	مشخصه	عنوان درس	استاد	رشته - گرایش	برادر	خواهر	جمع کل	ساختمان محل تشکیل	مکان امتحان
8	10160	سخت افزار کامپیوتر ۲	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	0	13	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
9	10161	سخت افزار کامپیوتر ۲	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	0	12	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
10	10162	سخت افزار کامپیوتر ۲	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	0	12	12	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
11	10163	سخت افزار کامپیوتر ۲	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	0	13	13	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
12	11407	سخت افزار کامپیوتر ۲	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	0	10	10	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
13	11102	سخت افزار کامپیوتر ۲	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	0	8	8	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
14	11151	سخت افزار کامپیوتر ۲	معارف دوست - ریحانه	کامپیوتر - -	0	14	14	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
15	11152	سخت افزار کامپیوتر ۲	پوستچی محمد آبادی -	کامپیوتر - -	0	8	8	آموزشکده فنی و حرفه ای سما شماره 2	
					0	90	90		