

گزارش دروس رشته هر واحد آموزشی
 سیستم جامع مدیریت آموزش (ناد)

دانشکده: مرکز 158-آموزشکده فنی و حرفه ای پسران ملایر (خوارزمی) گروه: گروه آموزشی استاندارد- برق و کامپیوتر													
کد رشته: 1580115211استاندارد نام رشته: نصب و تعمیرآسانسور و پله برقی-کاردانی-روزانه													

ردیف	کد درس	نام درس	نام انگلیسی	ت.و.ع	ت.و.ن	ت.س.ن	ت.س.ع	نوع درس	نوع رشته	اجباری	شماره نیمسال در الگو	تاریخ اعتبار از تاریخ تا تاریخ	روابط دروس
1	1590	فیزیک مکانیک		0	3	1	0	نظری	پایه	اجباری			
2	9107	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)		0	2	1	0	نظری	عمومی	اجباری			معادل مجموعه ای[()]
3	1599	کارگاه عمومی		1	0	0	3	عملی	اصلی	اجباری			پیش نیاز[ایمنی و بهداشت کار](1594)[, پیش نیاز[ماشین ابزار و روشهای تولید](1595)[
4	1612	مبانی نصب پله های برقی		0	2	1	0	نظری	اختصاصی	اجباری			پیش نیاز[شناخت آسانسور و پله برقی](1601)[
5	1597	برق و الکترونیک عمومی		0	3	1	0	نظری	اصلی	اجباری			پیش نیاز[فیزیک مکانیک](1590)[
6	1602	شناخت اجزاء و قطعات آسانسور		0	2	1	0	نظری	اختصاصی	اجباری			
7	1589	ریاضیات عمومی		0	3	1	0	نظری	پایه	اجباری			
8	1608	کارگاه نصب اجزاء مکانیکی		1	0	0	3	عملی	اختصاصی	اجباری			
9	1609	کارگاه نصب اجزاء الکتریکی		1	0	0	3	عملی	اختصاصی	اجباری			
10	9128	دانش خانواده و جمعیت		0	2	1	0	نظری	عمومی	اجباری			
11	1604	مبانی مکانیکی نصب		0	2	1	0	نظری	اختصاصی	اجباری			پیش نیاز[شناخت اجزاء و قطعات آسانسور](1602)[
12	1601	شناخت آسانسور و پله برقی		0	3	1	0	نظری	اختصاصی	اجباری			
13	9109	عرفان عملی در اسلام		0	2	1	0	نظری	عمومی	اجباری			معادل مجموعه ای[()]
14	7692	کلیات حقوق شهروندی		0	2	1	0	نظری	عمومی	اختیاری			
15	9120	تربیت بدنی 1		1	0	0	2	عملی	عمومی	اختیاری			
16	9369	فیزیک		0	2	1	0	نظری	جبرانی	اختیاری			
17	9122	تربیت بدنی		1	0	0	2	عملی	عمومی	اجباری			
18	9101	زبان خارجی		0	3	1	0	نظری	عمومی	اجباری			
19	1606	مبانی راه اندازی و آزمون		0	2	1	0	نظری	اختصاصی	اجباری			
20	1593	مبانی کامپیوتر		0	2	1	0	نظری	پایه	اجباری			

گزارش دروس رشته هر واحد آموزشی

سیستم جامع مدیریت آموزش (ناد)

تاریخ: 1398/5/28

ساعت: 11:37:15AM

صفحه: 2 از 3

دانشکده: مرکز 158-آموزشکده فنی و حرفه ای پسران ملایر (خوارزمی)												
کد رشته: 1580115211 استاندارد												
نام رشته: نصب و تعمیر آسانسور و پله برقی-کاردانی-روزانه												
گروه: گروه آموزشی استاندارد- برق و کامپیوتر												

ردیف	کد درس	نام درس	نام انگلیسی	ت.و.ع	ت.و.ن	ت.س.ن	ت.س.ع	نوع درس	نوع رشته	اجباری	شماره نیمسال در الگو	تاریخ اعتبار از تاریخ تا تاریخ	روابط دروس
21	9126	کارآفرینی		1	2	1	2	نظری_عملی	عمومی	اجباری			
22	9102	اندیشه اسلامی(1) (مبدأ و معاد)		0	2	1	0	نظری	عمومی	اجباری			معادل مجموعه ای[()], معادل مجموعه ای[()]
23	1605	مبانی الکتریکی نصب		0	2	1	0	نظری	اختصاصی	اجباری			پیش نیاز[شناخت اجزاء و قطعات آسانسور(1602)], پیش نیاز[برق و الکترونیک عمومی(1597)]
24	1595	ماشین ابزار و روشهای تولید		0	3	1	0	نظری	اصلی	اجباری			
25	1613	هیدرولیک کاربردی		0	2	1	0	نظری	اختصاصی	اجباری			پیش نیاز[فیزیک مکانیک(1590)]
26	9124	تربیت بدنی ویژه		1	0	0	2	عملی	عمومی	اختیاری			
27	1596	نقشه کشی و اندازه گیری دقیق		1	0	0	3	عملی	اصلی	اجباری			
28	1591	استاتیک		0	2	1	0	نظری	پایه	اجباری			پیش نیاز[ریاضیات عمومی(1589)]
29	9370	زبان(خارجی)		0	2	1	0	نظری	جبرانی	اختیاری			
30	9118	زبان فارسی		0	3	1	0	نظری	عمومی	اجباری			
31	1603	استاندارد درآسانسور و پله برقی		0	2	1	0	نظری	اختصاصی	اجباری			
32	1618	اصول بازسازی و تغییرات اساسی آسانسور و پله برقی		0	3	1	0	نظری	اختیاری	اختیاری			
33	9368	ریاضی		0	2	1	0	نظری	جبرانی	اختیاری			
34	9104	انسان در اسلام		0	2	1	0	نظری	عمومی	اجباری			معادل مجموعه ای[()], معادل مجموعه ای[()]
35	1598	آزمایشگاه برق و الکترونیک		1	0	0	2	عملی	اصلی	اجباری			پیش نیاز[برق و الکترونیک عمومی(1597)]
36	1594	ایمنی و بهداشت کار		0	2	1	0	نظری	اصلی	اجباری			
37	1614	کارورزی 1		1	0	0	120	کارورزی	اختصاصی	اجباری			پیش نیاز[ایمنی و بهداشت کار(1594)]
38	1619	آشنایی با اصول سرپرستی نصب و راه اندازی		0	3	1	0	نظری	اختیاری	اختیاری			
39	1616	زبان تخصصی		0	2	1	0	نظری	اختصاصی	اجباری			پیش نیاز[زبان خارجی(9101)]

...ادامه دارد

گزارش دروس رشته هر واحد آموزشی
 سیستم جامع مدیریت آموزش (ناد)

دانشکده: مرکز 158-آموزشکده فنی و حرفه ای پسران ملایر (خوارزمی) گروه: گروه آموزشی استاندارد- برق و کامپیوتر کد رشته: 1580115211 استاندارد نام رشته: نصب و تعمیر آسانسور و پله برقی-کاردانی-روزانه													
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ردیف	کد درس	نام درس	نام انگلیسی	ت.و.ع	ت.و.ن	ت.س.ن	ت.س.ع	نوع درس	نوع رشته	اجباری	شماره نیمسال در الگو	تاریخ اعتبار از تاریخ تا تاریخ	روابط دروس
40	1600	کارگاه اصول جوشکاری		1	0	0	3	عملی	اصلي	اجباری			
41	9105	حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام		0	2	1	0	نظری	عمومي	اجباری			معادل مجموعه ای[()] , معادل مجموعه ای[()]
42	8856	مهارت های زندگی دانشجویی		0	2	1	0	نظری	اختياري	اختياري			
43	1607	مبانی سرویس و نگهداری		0	2	1	0	نظری	اختصاصي	اجباری			
44	9108	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)		0	2	1	0	نظری	عمومي	اجباری			معادل مجموعه ای[()]
45	9106	فلسفه اخلاق (باتکیه بر مباحث تربیتی)		0	2	1	0	نظری	عمومي	اجباری			معادل مجموعه ای[()]
46	9373	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی		1	1	1	2	نظری_عملی	جبراني	اختياري			
47	1592	مقاومت مصالح		0	3	1	0	نظری	پایه	اجباری			پیش نیاز[[استاتیک(1591)]]
48	1617	کاربرد کامپیوتر در آسانسور		1	1	1	2	نظری_عملی	اختصاصي	اجباری			پیش نیاز[[مبانی کامپیوتر(1593)]]
49	1615	کارورزی 2		1	0	0	120	کارورزی	اختصاصي	اجباری			
50	9129	آشنایی با فرهنگ و ارزش های دفاع مقدس		0	2	1	0	نظری	اختياري	اختياري			
51	9127	تنظیم خانواده و جمعیت		0	1	1	0	نظری	عمومي	اختياري			
52	1610	کارگاه راه اندازی و آزمون		1	0	0	3	عملی	اختصاصي	اجباری			
53	1611	کارگاه سرویس و نگهداری		1	0	0	3	عملی	اختصاصي	اجباری			