

جدول ترم‌بندی پیشنهادی دروس دوره کاردانی پیوسته رشته آسانسور و پله برقی ۱۳۹۹

پیش‌نیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری				
<b>ترم اول</b>							
	48	-	48	3	فارسی	9118	1
	48	-	48	3	زبان خارجی	9101	2
	48	-	48	3	ریاضیات عمومی	1589	3
ریاضیات عمومی «همنیاز»	48	-	48	3	فیزیک و مکانیک	1590	4
	32	-	32	2	ایمنی و بهداشت کار	1594	5
	48	-	48	3	ماشین ابزار و روشهای تولید	1595	6
	-	-	-	17	جمع		
<b>ترم دوم</b>							
	32	-	32	2	اندیشه اسلامی 1	9102	1
	32	-	32	2	اخلاق اسلامی	9107	2
	48	48	-	1	نقشه کشی و اندازه گیری دقیق	1596	3
ایمنی و بهداشت کار - ماشین ابزار و روشهای تولید- نقشه کشی و اندازه گیری دقیق «همنیاز»	48	48	-	1	کارگاه عمومی	1599	4
	48	0	48	3	شناخت آسانسور و پله برقی	1601	5
شناخت آسانسور و پله برقی «همنیاز»	32	0	32	2	شناخت اجزاء و قطعات آسانسور	1602	6
ریاضیات عمومی	32	-	32	2	استاتیک	1591	7
فیزیک و مکانیک	48	-	48	3	برق و الکترونیک عمومی	1597	8
	32	-	32	2	مبانی کامپیوتر	1593	9
ایمنی و بهداشت کار	240	240	-	1	کارورزی 1	1614	10
	-	-	-	18	جمع		
<b>ترم سوم</b>							
	32	32	-	1	تربیت بدنی 1	9122	1
	16	-	16	2	دانش خانواده و جمعیت	9128	2
زبان خارجی	32	-	32	2	زبان تخصصی	1616	3
استاتیک	48	-	48	3	مقاومت مصالح	1592	4
فیزیک و مکانیک	32	-	32	2	هیدرولیک کاربردی	1613	5
شناخت اجزاء و قطعات آسانسور	32	-	32	2	مبانی مکانیکی نصب	1604	6
شناخت اجزاء و قطعات آسانسور- برق و الکترونیک عمومی	32	-	32	2	مبانی الکتریکی نصب	1605	7
برق و الکترونیک عمومی	32	32	-	1	آزمایشگاه برق و الکترونیک	1598	8
	48	48	-	1	کارگاه اصول جوشکاری	1600	9
مبانی مکانیکی نصب «همنیاز»	48	48	-	1	کارگاه نصب اجزاء مکانیکی	1608	10
مبانی الکتریکی نصب «همنیاز»	48	48	-	1	کارگاه نصب اجزاء الکتریکی	1609	11
	-	-	-	18	جمع		
<b>ترم چهارم</b>							
شناخت آسانسور و پله برقی	32	-	32	2	مبانی نصب پله های برقی	1612	1
مبانی مکانیکی و الکتریکی نصب «همنیاز»	32	-	32	2	مبانی راه اندازی و آزمون	1606	2
	32	-	32	2	مبانی سرویس و نگهداری	1607	3
شناخت اجزاء و قطعات آسانسور «همنیاز»	32	-	32	2	استاندارد در آسانسور و پله برقی	1603	4
مبانی کامپیوتر	48	32	16	2	کاربرد کامپیوتر در آسانسور	1617	5
مبانی راه اندازی و آزمون «همنیاز»	48	48	-	1	کارگاه راه اندازی و آزمون	1610	6
مبانی سرویس و نگهداری «همنیاز»	48	48	-	1	کارگاه سرویس و نگهداری	1611	7
ترم سوم به بعد	48	-	48	3	اصول بازسازی و تغییرات اساسی آسانسور و پله برقی	1618	8
ترم سوم به بعد	120	120	-	1	کارورزی 2	1615	9
-	64	32	32	3	کارآفرینی	9126	10
	-	-	-	19	جمع		