

برنامه کارگاه های مهارت آموزی عمومی (مرکز مهارت های تجهیزات پزشکی)

ردیف	عنوان کارگاه	تاریخ برگزاری	زیر فصلها
کارگاه اول			
۱	آشنایی با مبانی و ساختار بیمارستانی و اداره کل تجهیزات پزشکی و جایگاه مهندسی پزشکی	آذر ۹۹	
۲	آشنایی با نرم افزارهای مدیریت اطلاعات سایت اداره کل و نرم افزار مدیریت تجهیزات	آذر ۹۹	- سیستم آرشیو و ارتباطات تصویر (PACS) - سیستم اطلاعات بیمارستانی (HIS) - سایت اداره کل تجهیزات پزشکی
۳	آشنایی با تجهیزات زیرساختی و تاسیساتی	آذر ۹۹	- گازهای طبی و اکسیژن ساز - چاه ارت و
۴	آشنایی با تجهیزات مصرفی	آذر ۹۹	- دستگاه فشارسنج - گوشی پزشکی و
۵	آشنایی با تجهیزات کنترل کیفی	آذر ۹۹	- کالیبراسیون - آزمون های کیفی و کمی بررسی عملکردی دستگاه
	فرآیند اخذ مجوز و فرایند تجاری سازی	آذر ۹۹	
	روشهای مهندسی معکوس	آذر ۹۹	
کارگاه دوم			
۱	آموزش اصول الکترونیک کاربردی	آذر ۹۹	- اصول اولیه عیب یابی - شناسایی قطعات الکترونیکی - دیتاشیت خوانی قطعات
۲	آموزش تعمیرات بردهای الکترونیکی لکترونیک قدرت	آذر ۹۹	
۳	آموزش تعمیرات بردهای الکترونیکی میکرو الکترونیک	آذر ۹۹	

آشنایی عمومی			کارگاه سوم	
	- آشنایی با ونتیلاتور - ماشین بیهوشی - دستگاه کمک تنفسی (CPAP)	دی ۹۹	بیهوشی و تنفسی	۱
	- تجهیزات تصویربرداری بر پایه اشعه ایکس و.....	دی ۹۹	تجهیزات تصویربرداری (اشعه ایکس)	۲
			تجهیزات تصویربرداری (اولتراسوند)	۳
	- دستگاه ساکشن جراحی - ونتیلاتور اتاق عمل - الکتروشوک و.....	دی ۹۹	اتاق عمل عمومی	۴
	- تجهیزات آزمایشگاهی هماتولوژی - تجهیزات آزمایشگاه بیوشیمی و.....	دی ۹۹	آزمایشگاه تشخیص طبی	۵
	- آشنایی با افتالموسکوپ - کاربرد لیزر در چشم پزشکی - آشنایی با دستگاه پریمتر	دی ۹۹	چشم پزشکی	۶
	- اصول دیالیز - آشنایی با دستگاه دیالیز و برخی بیماری های خونی مرتبط با دیالیز	دی ۹۹	همودیالیز	۷
بازدید از مراکز درمانی و شرکتهای تولیدی			کارگاه چهارم	
		دی ۹۹	بیمارستان چمران	۱
		دی ۹۹	شرکت تولیدی سپاهان بهبود	۲
		دی ۹۹	بیمارستان امین	۳

نکات مهم:

- ۱- ثبت نام به صورت گروهی از تخفیف برخوردار می باشد
- ۲- انتخاب ۵ کارگاه به صورت مجوز کارآموزی برای دانشجویان متقاضی کارآموزی داده میشود.
- ۳- انتخاب کارگاه به صورت کامل شامل تخفیف ۲۰ درصدی می باشد.