

نام دوره: Power Repair

مدت دوره: ۲۰ ساعت	کد دوره: I6105	پیش نیاز : آشنائی با سخت افزار
--------------------------	-----------------------	---------------------------------------

<p>اهداف دوره : آشنائی و عیب یابی Power در بخش آموزشی تعمیرات Power با ساختار انواع منبع تغذیه های معمولی و سوچینگ و نحوه ساخت عیب یاب های آن آشنا می شوید.</p>	<p>مخاطبان دوره : دانشجویان سخت افزار علاقه مندان به مباحث سخت افزاری</p>
--	--

محتوای دوره:

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ آموزش الکترونیک تخصصی منبع تغذیه شامل قطعه شناسی (ترانزیستور ، دیود ، خازن ، مقاومت ، IC تغذیه ، IC رگولاتور ، میکرو سوئیچ و ...) ✓ آموزش نحوه عملکرد قطعات روی برد و عیب یابی صحیح ✓ آموزش نحوه ی کار با ابزارهای تخصصی تعمیر شامل هویه ، پمپ باد ، مولتی متر ، هیتر ، پنس و کاردک ، سیم قلع کش ، سیم لحیم ، روغن ✓ آموزش آشنایی با محافظ های ولتاژ و عملکرد آنها ✓ آموزش عملکرد هر یک از قسمتهای پاور (قسمتهای فیلتر، یکسوساز، صافی، سوئیچینگ و...) ✓ تعمیرات و عیب یابی پاور
--	--