

با توجه به ماهیت چند بعدی رشته معماری، آموزش دروس فنی به دانشجویان این رشته همواره یکی از مباحث چالش برانگیز بوده است. وجود بحرانهای زیست محیطی و اهمیت کاهش مصرف انرژی در بخش ساختمان، ضرورت طراحی ساختمانهای انرژی کارآمد و به تبع آن آموزش مناسب به دانشجویان این رشته را نشان میدهد. مقاله حاضر با استفاده از روش تحقیق تحلیل محتوا و استدلال منطقی، به بررسی برنامه آموزشی دوره کارشناسی معماری مصوب دانشگاههای ایران از منظر طراحی ساختمانهای انرژی کارآمد پرداخته است. سه درس تنظیم شرایط محیطی، تاسیسات الکتریکی و تاسیسات مکانیکی به عنوان مرتبطترین دروس در طراحی ساختمانهای انرژی کارآمد تعیین و تحلیل شده اند. نتایج مقاله، پیشنهاداتی جهت ارتقای محتوای کیفی و نحوه ارائه دروس مذکور را ارائه میدهد.