**موفقیت دانشجویان رشته برق آموزشکده فنی پسران ایلام در افزایش سرمایش و بهینه سازی کولر آبی**

به گزارش روابط عمومی دانشگاه فنی استان ایلام، گروهی از دانشجویان رشته برق آموزشکده فنی پسران ایلام با همراهی مهندس عزت اله محمودی بعنوان استاد راهنما،موفق شدند با بهینه سازی کولر آبی سیستم سرمایشی آن را 25 درصد افزایش دهند این در حالیست که مصرف آب و برق کولر بهینه سازی شده معادل همون آب و برق مصرفی در کولر عادی ست.

استفاده از پدهای سلولزی بجای پوشال،بکار بردن پمپ آب جدید با ip68شناور و غیرقابل سوختن ،برخورداری از سایه بان کامپوزیتی و استفاده از سیستم آبرسانی جدید و یکنواخت را از جمله ویژگیهای این طرح می توان برشمرد.