

شناسنامه دوره های آموزشی ارجاعی مراکز تابعه دانشگاه فنی و حرفه ای
معاونت آموزشی
مرکز آموزش های عالی آزاد، خاص و مجازی

| توضیحات | گروه پیشنهاد دهنده | نظر کمیته بررسی و تصویب | | | نظر کمیته تخصصی مرکز | ساعت | | | روش ارائه | شیوه اجرا | سرفصل مطالب دوره | اهداف | سطح ورودی | عنوان دوره | دستگاه متقاضی | استان |
|---------|--------------------|-------------------------|--------|--------|----------------------|------|------|------|-------------------------------------|--|--|----------------------------------|-----------------------------|----------------------|---------------|-------|
| | | مخالفت | موافقت | موافقت | | جمع | عملی | نظری | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | الکترونیک | | | | موافقت | ۶۴ | ۴۸ | ۱۶ | سخنرانی - عملیات کارگاهی - حضوری | <p>نظری: محاسبات سیم پیچی موتور های سه فاز به صورت یک طبقه و دو طبقه شامل گام کامل - گام کسری- شیار کسری</p> <p>عملی کارگاه سیم پیچی شامل عایق کاری - کلاف بندی - جا زدن کلاف ها - سربندی- تست همراه با نخ بندی و تست نهایی و شارلاک زدن</p> | <p>کلی: محاسبات و سیم پیچی انواع موتورهای الکتریکی سه فاز و تک فاز بصورت عملی</p> <p>رفتاری: یادگیری بازنمودن الکتروموتورهای سوخته و عایق کاری و کلاف پیچی و جا زدن کلاف ها و عایق های نهایی و نخ بندی و شارلاک کاری</p> | فوق دیپلم یا لیسانس برق (قدرت) | سیم پیچی الکتروموتور | آموزشکده رازی اردبیل | اردبیل | |