



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور
اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان اصفهان

معرفی دوره های آموزشی

مرکز آموزش فنی و حرفه ای گلپایگان

تکنسین شبکه های کامپیوتری بیسیم

۱-۱۰۰-۵۳-۳۵۱۳

۴۰ ساعت

تلفن مرکز	آدرس مرکز
۵۷۲۴۱۰۳۷	گلپایگان - بلوار شهید بهشتی

شرایط لازم جهت شرکت در دوره آموزشی :

داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم کامپیوتر ورشته های مرتبط با علوم کامپیوتری و داشتن سلامت کامل جسمانی و روانی و شناخت مقدماتی از رایانه برای کسانی که فوق دیپلم این رشته را ندارند و طی نمودن دوره آموزشی تکنسین عمومی شبکه های کامپیوتری

اهمیت حرفه مورد نظر :

این حرفه بدلیل اینکه هیچگونه کابل کشی و خرابکاری در ساختمان ایجاد نمی کند ، جهت طراحی و پیاده سازی شبکه های کامپیوتری در شرکتها ادارات و... اهمیت زیادی داشته و در پایان دوره کارآموز میتواند به جای پیاده سازی شبکه با کابل و داکت از سختافزارهای بیسیم استفاده نموده و به راحتی از ابتدا تا انتهای راه اندازی یک شبکه کامپیوتری را انجام دهد.

مشخصات عمومی شغل :

تکنسین شبکه های کامپیوتری بیسیم از مشاغل حوزه فناوری اطلاعات می باشد. از شایستگی های این شغل میتوان بررسی و کار با اصول اولیه شبکه های کامپیوتری بیسیم، طراحی و پیاده سازی و نگهداری شبکه های کامپیوتری بیسیم و سرویسهای وابسته از لحاظ سخت افزاری و نرم افزاری میباشد.

مهم ترین تجهیزات و مواد مصرفی مورد نیاز جهت اشتغال به این حرفه :

- 1- تجهیزات مورد نیاز این حرفه عبارت است از : رایانه کامل پرسرعت همراه کارت شبکه بیسیم - ACCESS POINT -- مودم میکروتیک و adsl بیسیم
- 2- مواد مصرفی مورد نیاز عبارت است از: انواع کارت شبکه بیسیم (-internal-usb)، اینترنت پرسرعت و ...

مسیر ارتقاء و تکمیل مهارت :

بعد از گذراندن این دوره کارآموز میتواند با شرکتهای اجراکننده شبکه های کامپیوتری همکاری داشته و پس از اجرای چند مورد به تنهایی کار اجرای سخت افزاری و نرم افزاری شبکه را ادامه دهد. و در ادامه میتواند دوره های آموزشی میکروتیک و ویندوز سرور را هم بگذراند.

وضعیت کنونی و آینده شغلی و مزایای اشتغال به این حرفه :

باتوجه به نیاز کامپیوتر و شبکه های کامپیوتری در ادارات و شرکتهای افرادی به عنوان پشتیبان سخت افزار و نرم افزار شبکه مورد نیاز میباشد که این افراد مهارت آموخته میتوانند بکار گرفته شده و هرچه تجربه و معلومات افراد در این زمینه بیشتر شود نیاز به آنها هم بیشتر شده و مزایای مالی و شغلی خوبی میتواند برای فرد داشته باشد. و چون این روش شبکه سازی میتواند به راحتی گسترش یافته و پیاده سازی آن هزینه کمتری دارد کاربرد آن بیشتر شده است.

معرفی دوره های آموزشی



نام حرفه آموزشی :
تکنسین شبکه های کامپیوتری بیسیم

