



نهمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۷)
(مرحله کشوری)
توضیحات فنی



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

CADD

گروه:

شماره جهانی : ۰۵

رشته : نقشه کشی صنعتی با نرم افزار Autodesk Inventor 2008
(Mechanical Engineering CADD)(Computer Aided Design AND Drafting)

فهرست تجهیزات لازم و مواد مصرفی

ردیف	نام	مشخصات فنی	تعداد	توضیحات
۱	رایانه	حداقل توانایی: CPU: intel core2 duo E6850-3.0 GHz RAM: 3GB Graphic Card: Geforce (8600GT 512 MB(Not Shared DVD:DVD-RW "LCD:19	به تعداد شرکت کنندگان + ۳ دستگاه	تمامی متعلقات برای تمامی شرکت کنندگان یکسان باشد.
۲	میز رایانه	۱۶۰*۸۰ سانتی متر	۷۰ عدد برای هر شرکت کننده ۲ میز	با اختلاف ۱۰ سانتی متر تهیه شود.
۳	صندلی	به صورت چرخدار و دسته دار و مناسب سن شرکت کنندگان	۶۰ عدد	-
۴	چاپگر	رنگی A3	۲ دستگاه	HP Color Laserjet 5550



وزارت کار و امور اجتماعی
جمهوری اسلامی ایران
نهمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۷)
(مرحله کشوری)
توضیحات فنی



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه:	شماره جهانی : ۰۵	رشته : نقشه کشی صنعتی با نرم افزار Autodesk Inventor 2008 (Mechanical Engineering CADD)(Computer Aided Design AND Drafting)
-------	------------------	--

HP designjet T1100 -44 inch	یک دستگاه	سیاه و سفید	پلاتر	۵
طوری نصب شود که در دید تمامی شرکت کنندگان باشد.	به تعداد مورد نیاز محل	ساعت سالم و دقیق باشد	ساعت دیواری	۶
جهت ذخیره اطلاعات و مدیریت پروژه شرکت کنندگان تمامی رایانه های کارگاه باید به صورت شبکه ای مستقل به رایانه مرکزی(سرور) متصل باشند.(تنظیمات سرور باید با هماهنگی کارشناس مسئول رشته صورت پذیرد)	یک دستگاه	حداقل توانایی: CPU:intel core2 duo E6850-3.0 GHz RAM: 2GB	رایانه مرکزی(سرور)	۷
-	دو عدد	حداقل ظرفیت دو گیگابایت	Flash Memory	۸



جمهوری اسلامی ایران
وزارت کار و امور اجتماعی
نهمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۷)
(مرحله کشوری)
توضیحات فنی



مراکز آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه:	شماره جهانی : ۰۵	رشته : نقشه کشی صنعتی با نرم افزار Autodesk Inventor 2008 (Mechanical Engineering CADD)(Computer Aided Design AND Drafting)
-------	------------------	--

-	یک دستگاه	حداقل ظرفیت صد گیگابایت	USB HDD External	۹
رایانه ها باید از شبکه کاگه جدا باشند.	حداقل سه دستگاه	حداقل توانایی: CPU:P4 RAM: 512MB	رایانه مرتبط به اینترنت پرسرعت	۱۰
-	جهت هر شرکت کننده یک سری	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);"> بنا به درخواست رقابت کنندگان </div> { کاغذ A1 مهر خورده (۲ شیت) کاغذ A2 مهر خورده (۳ شیت) کاغذ A3 مهر خورده (۵ شیت) کاغذ A4 مهر خورده (۱۰ شیت) اتود ۰.۵ مغزی اتود گونیا ۳۰ و ۴۵ درجه خطکش ۳۰ سانتی شیشه ای نقاله شابلن دایره مداد پاکن ماژیک فسفری (زرد و نارنجی) کتاب جداول استاندارد و ماشین سازی(مولف : ولی نژاد)	لوازم تحریر	۱۱



جمهوری اسلامی ایران
وزارت کار و امور اجتماعی
نهمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۷)
(مرحله کشوری)
توضیحات فنی



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه:	شماره جهانی : ۰۵	رشته : نقشه کشی صنعتی با نرم افزار Autodesk Inventor 2008 (Mechanical Engineering CADD(Computer Aided Design AND Drafting
-------	------------------	--

شرایط محیط کاری از لحاظ گرما، سرما و نور نباید در روند انجام کار شرکت کنندگان تاثیر منفی داشته باشد.	محیط مناسب	۱۲		
جهت توضیحات پروژه	یک دستگاه	رنگی	پروژوکتور	۱۳
	یک دستگاه	DELL D830	نوت بوک	۱۴
جهت نصب سیستم ها و سرور	سه سری	Autodesk Inventor 2008 Microsoft Office 2003 Windows XP SP2	نرم افزار	۱۵
	۲۰۰ شیت		کاغذ A1	۱۶
	۲۰۰ شیت		کاغذ A2	۱۷
	۳ بسته		کاغذ A3	۱۸
	۴ بسته		کاغذ A4	۱۹

نکته: کارآموزان می توانند صفحه کلید و موس شخصی همراه داشته باشد و در محل توسط افراد پشتیبانی نصب می شود.