



مرکز آموزش فنی و حرفه ای شهرستان ورامین



آموزشهای فنی و حرفه ای
باید توسعه یابد .
مقام معظم دهری

نام دوره : جوشکاری

کد استاندارد مهارتی : 1 / 1 / 23 / 72 - 8

استان : تهران

نام و نشانی و شماره تماس مرکز آموزشی : ورامین - صادقلی - شهرک فجر - خ دانش - مرکز 25 آموزش فنی و حرفه ای

نام مشاوره و مرکز آموزشی : حمیدرضا بختیاری

نام مربی کارگاه آموزشی : رضا قشقایی

1- شرایط و معیارهای پذیرش کارآموز :

- حداقل شرایط جسمانی : کارآموز باید دارای سلامت کامل جسمی خصوصاً حرکتی و نیز سلامت چشم و هوشیاری کامل ذهنی بوده و فاقد بیماری تنفسی باشد

حداقل مدرک تحصیلی : پایان دوره راهنمایی

جنسیت : با توجه به سنگینی دوره مردها در این دوره شرکت می کنند .

2- مهارت و دانش پیش نیاز (قبل از اینکه کارآموزان این دوره را ثبت نام کنند قبل از آن چه دوره ای لازم است گذرانده باشند)

پیش نیاز ندارند -

3- مدت دوره (ساعت یا مدتی که کارآموزان باید این دوره را طی کنند) : 496 ساعت (96 ساعت تئوری - 400 ساعت

عملی)

4- محتوای دوره (خلاصه محتوای دوره آموزشی) : کارآموز در این دوره با استفاده از تجهیزاتی مانند دستگاه جوش جوشکار

اتصالات آهن آلات و لوله های فولادی و همچنین برشکاری و سنگ زدن قطعات و انواع جوش ها و استفاده از کمان اره برای

برشکاری و سوهان کاری

5- دوره های آموزشی مرتبط و یا هم خانواده (دوره هایی که همزمان یا بعد از پایان دوره لازم است در آن شرکت کنند یا اینکه شبیه به این دوره می باشد): این دوره با کلیه فرآیندهای جوشی که با انواع الکتروود انجام میش ود هم خانواده می باشد.

6- مدرک اعطائی (بعد از دوره چه نوع گواهینامه مهارت دریافت می کند) :فرد پس از طی دوره و آزمون پایانی گواهینامه جوشکاری را اخذ می نماید .

7- مسیر ارتقاء و تکمیل مهارت : کارآموز جهت ارتقاء مهارت می تواند در دوره های جوشکاری با فرآیند قوس دستی - تیگ و مگ - آرگون - و ...را شرکت نمایند

8- چشم اندازهای شغلی دوره (بعد از پایان دوره کارآموختگان چه شغلی می توانند ایجاد کنند و یا خودشان بصورت مستقل شغلی را انجام دهند) :مهارت دیده می تواند در واحدهای صنعتی ساخت مصنوعات مانند ماشین سازی و پروژههای ساختمانی و ... مشغول به کار شوند .

9- چشم اندازهای استخدامی دوره (بعد از پایان دوره کارآموختگان در کدام صنایع می توانند فعالیت نمایند) :

مهارت دیده در واحدهای صنعتی - صنفی تولید قطعات جوشکاری و پروژه های ساختمانی

10 - سایر اطلاعات مهم و ضروری : با توجه به خطرات احتمالی در رابطه با جوشکاری فرد باید با صبر و حوصله و علاقه وارد دوره شود و نکات ایمنی مانند استفاده از عینک محافظ را جدی بگیرد و از لحاظ سلامت دارای دید قوی و مهارت انگشتان دست باشد : یکی دیگر از موارد قابل توجه وجود ترکیبات مضر ، گازهای تولیدی در اثر جوشکاری می باشد .

11- تصاویر کارگاههای آموزشی و مختصر در مورد آن (حداقل 2 عکس از کارگاه آموزشی) :

