

தொழில் முன்னேற்ற பாதை

கம்மியர் கருவிகள் - இரசாயன சாதனம்

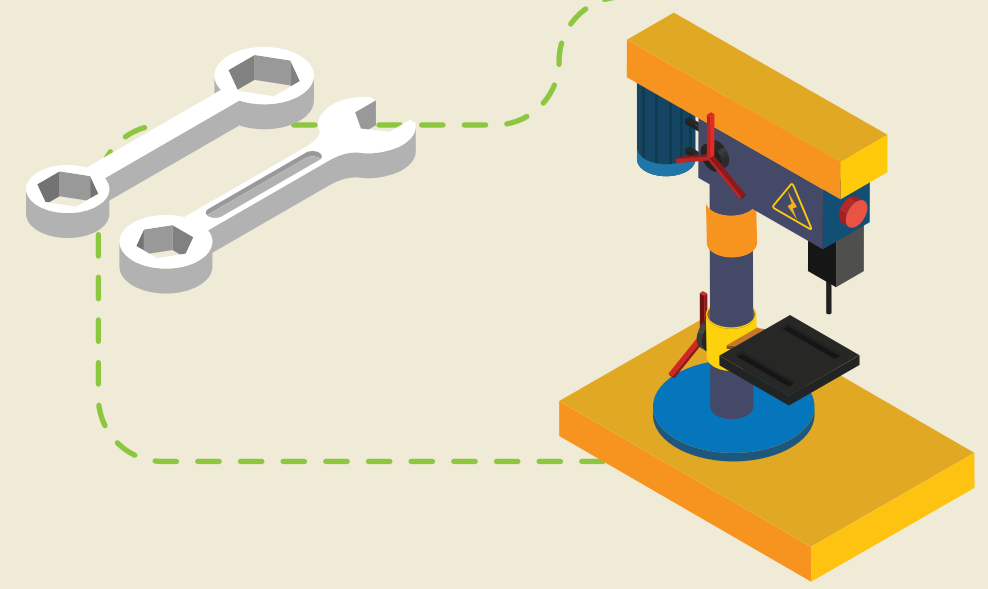


ஐடிஐ-யில் பயிற்றுவிக்கப்படும் திறன்கள்:

- இரசாயன தொழிற்சாலையில் பாதுகாப்பு விழிப்புணர்வு, தொழிலாளர் தற்பாதுகாப்பு சாதனங்கள், தீயணைப்பு சாதனங்கள்
- அடிப்படை பொருத்துனர், கேஸ்/ஆர்க் வெல்டிங், டியூப் ஃபிளார் மற்றும் ஃபிட் டிங் பயிற்சிகள்
- எலக்ட்ரிக்/எலக்ட்ரானிக் பாகங்கள் மற்றும் அளக்கும் கருவிகளை அடையாளம் காணுதல், சோதித்தல், பழுது நீக்குதல், அளவு திருத்தம் செய்தல்.
- அடிப்படை கணினி மென்பொருள் அறிவு
- பிரஷர், டெம்பரேச்சர், ஃப்ளோ, லெவல் அளக்கும் மற்றும் கட்டுப்படுத்தும் கருவிகள் கோளாறு திருத்தம், சோதித்தல், பழுது நீக்குதல், அளவு திருத்தம்/செய்தல். நுமாட்டிக் /எலக்ட்ரானிக் கன்வர்ட்டர், பாதுகாப்பு வால்வு.
- பிஎல்சி, டிசிஎஸ், ஸ்கேடா பற்றிய அடிப்படை அறிவு
- ஹீட் எக்ச்சேஞ்சர், சில்லர், ஸ்டீம் ட்ராப், டிஸ்டிலேஷன் காலம், எவாப்ரேட்டர் -களை இயக்குதல் மற்றும் பராமரித்தல்

தொழில் நிறுவனங்கள் எதிர்பார்க்கும் திறன்கள்:

- இரசாயன தொழிற்சாலையில் பாதுகாப்பு பற்றிய விழிப்புணர்வு
- தற்பாதுகாப்பு சாதனம் மற்றும் தீயணைப்பு சாதனம் பற்றிய அறிவு
- கெமிக்கல், மெக்கானிக்கல், எலக்ட்ரிக், எலக்ட்ரானிக்ஸ், கம்ப்யூட்டர் மற்றும் இன்ஸ்ட்ருமென்டேஷன் பற்றிய அடிப்படை அறிவு.
- தொழிற்சாலைகளில் நுமாட்டிக், ஹைட்ராலிக், எலக்ட்ரானிக் அளக்கும் கருவிகள், பதிவு செய்யும் கருவிகள் மற்றும் அளவு திருத்தும் கருவிகளை, சோதித்தல், பழுது நீக்குதல், அளவு திருத்தம் செய்தல் போன்ற திறன்கள்.



ஐடிஐ முடித்தபின் என்னவாகலாம்:

ஆரம்ப நிலை

தொழில் பழகுநர், செமிஸ்கிட்டு டெக்னீஷியன்,

இடை நிலை

ஸ்கிட்டு டெக்னீஷியன், சீனியர் டெக்னீஷியன், சூப்பர்வைசர்

மூத்த நிலை

ஷிப்ட் இன்சார்ஜ், மேனேஜர்.



ஐடிஐ முடித்தபின் வேலைவாய்ப்புகள்:

- கெமிக்கல், பெட்ரோ கெமிக்கல், பார்மசூட்டிக்ஸ், சிமெண்ட் மற்றும் சர்க்கரை ஆலைகள் போன்ற நிறுவனங்கள்.
- இந்தியன் ஆயில் கார்ப்பரேஷன், எச். பி. சி. எல், பி. பி. சி. எல் மற்றும் அனைத்து எண்ணெய் சுத்திகரிப்பு ஆலைகள்.
- இந்திய ஆயுத தொழிற்சாலை, அரவங்காடு, நீலகிரி.
- இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம்
- யு. ஏ. இ. கத்தார் போன்ற வெளிநாடுகளில் எண்ணெய் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்

ஐடிஐ முடித்த பின் என்ன படிக்கலாம்:

- தொழிற்சாலைகளில் தொழில் பழகுநர் -ஆக சேரலாம்
- பட்டய படிப்பில் சேரலாம்
- என். ஐ. ஓ. எல் - திட்டத்தின் மூலம் +2 தேர்வு எழுதலாம், +2 தேர்ச்சி பெற்ற பிறகு பொது மற்றும் டெக்னிக்கல் மேற்படிப்பை தொடரலாம்.