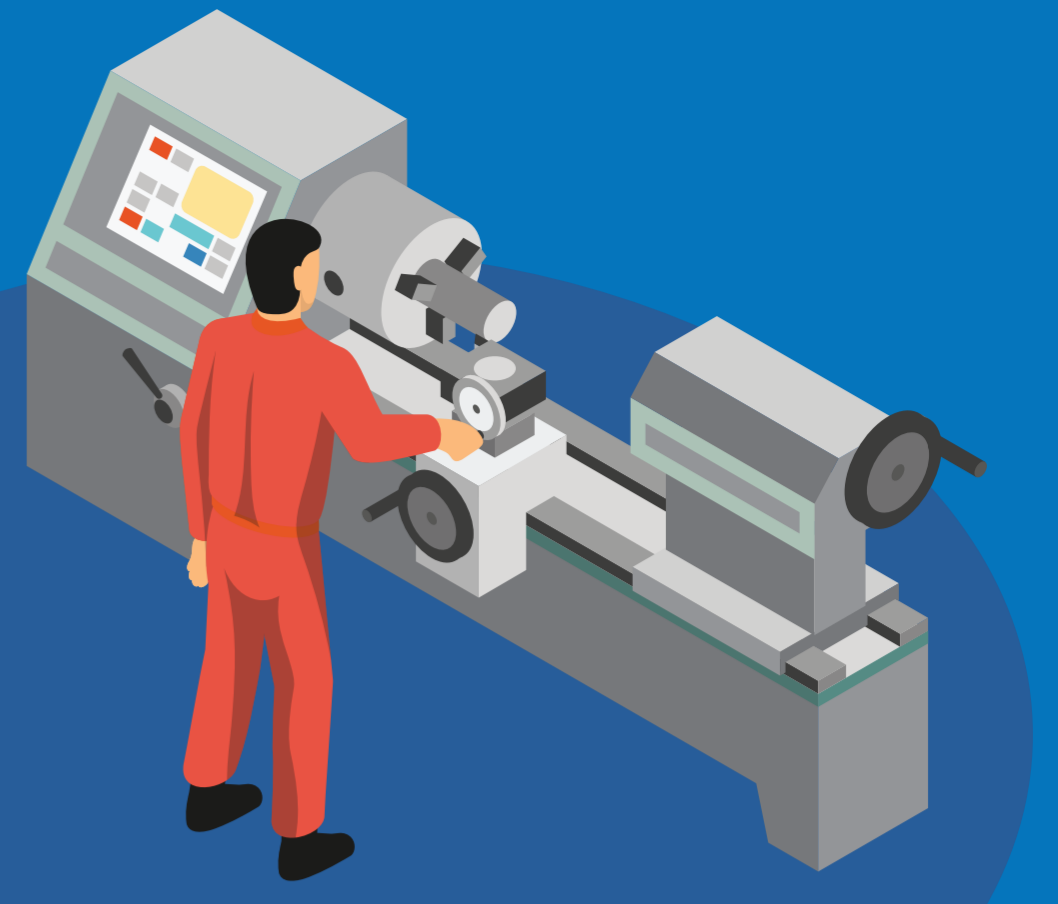


தொழிற் முன்னேற்ற பாதை

டீல் அண்ட் டை மேக்கர் (பிரஸ் டீல்ஸ், ஜிக்ஸ் & பிக்ஸர்ஸ்)



ஐடிஐ-யில் பயிற்றுவிக்கப்படும் திறன்கள்:

- அடிப்படை பொருத்துதல்களின் செயல்பாடு
- பல்வேறு வகையான இயந்திரங்களில் பயிற்சி (லேத், மில்லிங், சிலிண்டிரிக்கல் கிரைண்டிங், சர்பேஸ் கிரைண்டிங் மற்றும் சிஎன்சி)
- பல்வேறு வகையான ஜிக்ஸ் மற்றும் பிக்ஸர்ஸ்கள் உற்பத்தி செய்தல்
- பல்வேறு வகையான பிரஸ் டீல்கள் உற்பத்தி செய்தல் (பிளாங்கிங், பியர்சிங், புரோகிரசிங் மற்றும் காம்பவுண்ட் டீல்)
- கேம் (CAM) மென்பொருள் மூலம் (2D & 3D) இயந்திரங்களில் செயல்பாடுகளை நிகழ்த்துவது.
- திட்டமிடுதல் மற்றும் நிகழ்த்துவதின் மூலம் எளிய பழுது மற்றும் பல்வேறு வகையான இயந்திரங்களை மாற்றியமைத்தல்

தொழில் நிறுவனங்கள் எதிர்பார்க்கும் திறன்கள்:

- துல்லியமான அளவீடுகள் மற்றும் துல்லியம்
- துல்லியமான பொருட்களை பொருத்துதல் மற்றும் அசெம்பிளிங்
- வடிவமைப்பு வரைபடங்களிலிருந்து தகவல்களைப் படித்து விளக்கும் திறன்
- பல்வேறு வகையான இயந்திரங்களில் வேலை செய்வதில் தொழிற்முறை திறன் மற்றும் அறிவு.
- வரைபடத்திற்கு ஏற்றார்போல் சி.என்.சி இயந்திரத்தில் பொருட்களை உற்பத்தி செய்தல்
- எளிய பழுது, பல்வேறு வகையான இயந்திரங்களை மாற்றியமைத்தல்.
- அனைத்து வகையான பிரஸ் டீல்கள் ஜிக்ஸ் மற்றும் பிக்ஸர்களை உருவாக்குவது மற்றும் கூடுதல் திறனாக இயந்திர அறிவு பெற்றிருப்பது.

ஐடிஐ முடித்தபின் வேலைவாய்ப்புகள்:

- மாநில மற்றும் மத்திய அரசு தொழிற்சாலைகள்.
- தனியார் துறைகள் (அச்சு செய்பவர், கருவி அறை)
- டி.வி.எஸ் நிறுவனங்களின் குழுமம்(வீல்ஸ் இந்தியா, சுந்தரம் கிளைடன் மற்றும் பல)
- வாகனங்கள் உற்பத்தி செய்யும் தொழிற்சாலைகள் (போர்டு, ஹீண்டாய், நிசான் லிமிடெட் மற்றும் பல)

ஐடிஐ முடித்தபின் என்னவாகலாம்:

ஆரம்ப நிலை

பயிற்சி வேலையாள், இயந்திர ஆபரேட்டர், அசெம்பிளிங் ஆபரேட்டர்

இடை நிலை

அசெம்பிளிங் மேற்பார்வையாளர், கருவி அறை மேற்பார்வையாளர், கருவி வரைபடங்களை வடிவமைத்தல்

மூத்த நிலை

கருவி அறை மேலாளர், சுய தொழில், தொழில்முனைவோர்.

ஐடிஐ முடித்தபின் என்ன படிக்கலாம்:

- தொழிற் பழகுநர் பயிற்சி
- கைவினைஞர் திட்ட பயிற்றுநர் பயிற்சி
- பட்டயப்பொறியியல் (பாலிடெக்னிக் கல்லூரிகளில் டிப்ளோமா படிப்பு)

