

# தொழில் முன்னேற்ற பாதை

## தகவல் தொழில்நுட்பம்

(இன்ஃபர்மேஷன் டெக்னாலஜி)



### ஐடிஐ-யில் பயிற்றுவிக்கப்படும் திறன்கள்:

- அடிப்படை மின்னணுவியல்.
- PC- ஐ அசம்பிளிங், டிரபுள்சூட்டிங் மற்றும் அப்கிரேடிங் செய்தல்
- ஹார்டுவேர் மற்றும் சாஃப்ட்வேர்களை நிறுவுதல்
- வேர்ட் பிராசஸிங் மற்றும் ஸ்பிரெட் ஷீட் அப்ளிகேசன்
- படங்களை எடிட் செய்தல் மற்றும் பவர்பாயிண்ட் பிரசன்டேஷன்களை தயார் செய்தல்.
- டேட்டாபேசை நிர்வகித்தல்.
- பேஜ்மேக்கர், கோரல்டிரா மற்றும் போட்டோஷாப் போன்ற DTP சாஃப்ட்வேர்களில் வேலை செய்தல்
- ஜாவா ஸ்கிரிப்ட், விபிஸ் ஸ்கிரிப்ட், PHP மற்றும் MySQL-ல் திறன் பெறுதல்.
- நெட்வொர்க்கிங் பற்றி அறிதல்
- வெப் டிசைனிங் செய்தல் மற்றும் இன்டர்நெட் பற்றி அறிதல்.
- அடோப் இல்ஸ்ட்ரேட்டர், ஃபிளேஷ், பிரீமியர் மற்றும் 3D MAX-ல் திறன் பெறுதல்.

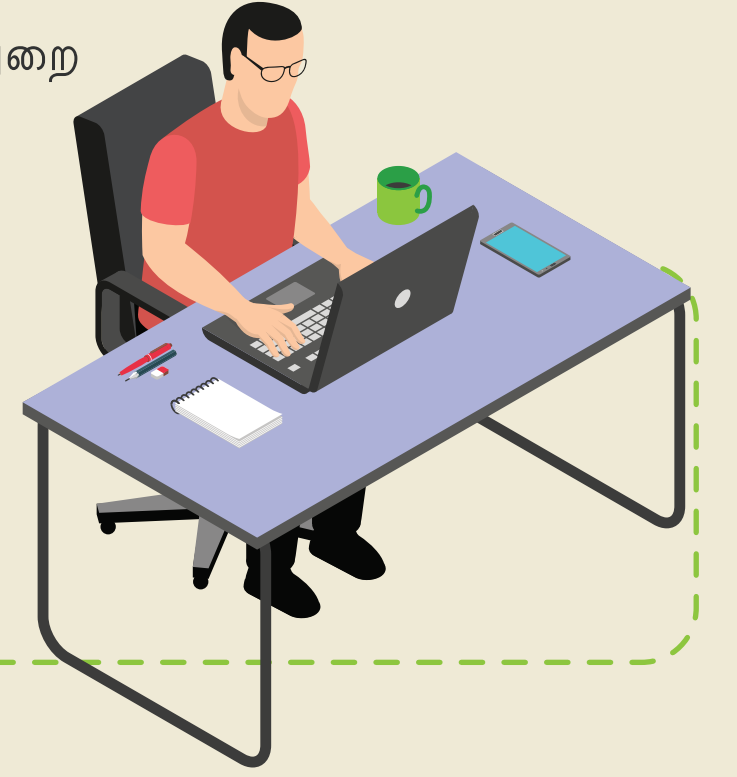


### தொழில் நிறுவனங்கள் எதிர்பார்க்கும் திறன்கள்:

- பெர்சனல் கம்ப்யூட்டரை (PC) பராமரித்தல்
- டேட்டா என்ட்ரிக்குரிய திறன்கள்.
- DTP திறன்கள்.
- படங்களை எடிட் செய்தல் மற்றும் கிராபிக் டிசைனிங்
- வீடியோ மற்றும் ஆடியோ எடிட்டிங்
- கிராபிக்ஸ் அனிமேஷன்களை உருவாக்குதல்
- வெப் டிசைனிங்
- இன்டர்நெட் அப்ளிகேசன்கள்.
- புரோகிராமிங் அசிஸ்டன்ட்

### ஐடிஐ முடித்தபின் வேலைவாய்ப்புகள்:

- தொழிற்பயிற்சி நிலையங்கள்
- பாலிடெக்னிக் கல்லூரிகள் மற்றும் பொறியியல் கல்லூரிகளில் லேப் அசிஸ்டென்ட் பதவி
- இ-சேவை மையம், பிரவுசிங் சென்டர்
- DTP சென்டர் மற்றும் போட்டோ எடிட்டிங் சென்டர்களை நடத்துதல்
- அரசு நிறுவனங்கள் - தபால்துறை மற்றும் இரயில்வே
- தனியார் நிறுவனங்கள்



### ஐடிஐ முடித்தபின் என்னவாகலாம்:

#### ஆரம்ப நிலை

அரசினர் தொழிற்பயிற்சி நிலையங்களில் பணிமனை உதவியாளர், பொறியியல் கல்லூரிகள் மற்றும் பாலிடெக்னிக் கல்லூரிகளில் லேப் அசிஸ்டென்ட், கம்ப்யூட்டர் ஆப்ரேட்டர், டேட்டா என்ட்ரி ஆப்ரேட்டர், டெக்ஸ்டாப் பப்ளிஷிங் ஆப்ரேட்டர், நெட்வொர்க் அசிஸ்டென்ட் புரோகிராமர்

#### இடை நிலை

இளநிலை பயிற்சி அலுவலர், உதவி பயிற்சி அலுவலர், ஜீனியர் சாஃப்ட்வேர் இன்ஜினியர், டொமஸ்டிக் IT ஹெல்ப் டெஸ்க் அட்டென்டன்ட், வெப் டிசைனர், கிராபிக்ஸ் டிசைனர்

#### மூத்த நிலை

பயிற்சி அலுவலர், டேட்டா கம்ப்யூனிகேஷன் அனலிஸ்ட், சீனியர் வெப் டெவலப்பர், நெட்வொர்க் அட்மினிஸ்ட்ரேட்டர்

### ஐடிஐ முடித்தபின் என்ன படிக்கலாம்:

- தொழில் பழகுநர் பயிற்சி
- கைவினைஞர் திட்ட பயிற்றுநர் பயிற்சி (CITS)
- பாலிடெக்னிக் கல்லூரிகளில் பட்டய பொறியியல் (டிப்ளோமா இன்ஜினியரிங்)
- CITS-ல் உள்ள அட்வான்ஸ்டு டிப்ளோமா (வொகேஷனல்) IT நெட்வொர்க்கிங் மற்றும் கிளவ்ட் பயிற்சி



வேலைவாய்ப்பு மற்றும் பயிற்சித்துறை



Industrial Training Institute