

## தொழிற் முன்னேற்ற பாதை

# ஸ்மார்ட்போன் தொழில்நுட்பவியலாளர் மற்றும் செயலி சோதனையாளர்

(ஸ்மார்ட்போன் டெக்னீசியன்  
மற்றும் ஆப் டெஸ்டர்)



### ஐடிஐ-யில் பயிற்றுவிக்கப்படும் திறன்கள்:

- மொபைல் போன் பழுதுபார்க்கும் கருவிகள் மற்றும் உபகரணங்களை பற்றிய அறிவு
- மொபைல் போனில் உள்ள முக்கிய பாகங்களைப் பற்றி அறிதல்
- கணினியின் சாதனங்கள் மற்றும் இயங்குதளம் பற்றிய அறிவு
- மொபைல் போனை பிரித்தல் மற்றும் இணைத்தல்
- மல்டிமீட்டர் மற்றும் சிஆர்ஓ பயன்படுத்துதல்
- பிசிபி மற்றும் பல்வேறு காம்போனென்டுகளின் அறிமுகம்
- மதர்போர்டில் பயன்படுத்தப்படும் பல்வேறு ஐசி-களை பற்றி அறிதல்
- காம்போனென்டுகளை சால்டரிங் மூலம் இணைத்தல் மற்றும் பிரித்தல்
- மொபைல் போனில் ஏற்படக்கூடிய பல்வேறு பழுதுகளை கண்டறிந்து அதனை சரி செய்தல்

### தொழில் நிறுவனங்கள் எதிர்பார்க்கும் திறன்கள்:

- காம்போனென்ட்/சிப் லெவல் சர்வீசிங்
- மொபைல் போனில் பழுதினை கண்டுபிடித்து சரிசெய்தல்
- மொபைல் போன்களை சரிசெய்தல் மற்றும் வன்பொருள், மென்பொருள், ஓஎஸ் போன்றவற்றின் தொழில்நுட்பம் அறிந்திருத்தல்

### ஐடிஐ முடித்தபின் வேலைவாய்ப்புகள்:

- மொபைல் போன் பழுது மற்றும் சேவை மையம்
- நோக்கியா, சேம்சங், எம்ஐ போன்ற மொபைல் நிறுவனங்கள்
- மொபைல் போன் விற்பனை/சந்தைப்படுத்துதல்

### ஐடிஐ முடித்தபின் என்னவாகலாம்:

ஆரம்ப நிலை  
ஹெல்பர்

இடை நிலை  
மொபைல் போன் தொழில்நுட்பவியலாளர்

மூத்த நிலை  
மொபைல் மார்க்கெட்டிங் மேனேஜர் சுயதொழில்

### ஐடிஐ முடித்தபின் என்ன படிக்கலாம்:

- தொழிற்பழகநராக சேர்ந்து தேசிய தொழிற்பழகநராக தொழிற்பழகநர் சான்றிதழை பெறுதல் (NAC).
- கைவினைஞர் திட்ட பயிற்றுநர் பயிற்சி
- டிப்ளோமா படிப்பில் சேரலாம் (எலெக்ட்ரானிக்ஸ்).