

Tallinna Tööstushariduskeskus
Robotitehnik

| | | | | | | |
|--|--------------|---|--------------|--------------|--------------------|--------------|
| Õppekavarühm | | Tehnika, tootmine ja ehitus, üldine õppesuund | | | | |
| Õppekava nimetus | | Robotitehnik | | | | |
| | | Robotics Technician | | | | |
| Õppekava kood EHISes | | 126857 | | | | |
| ESMAÕPPE ÕPPEKAVA | | | | | JÄTKUÕPPE ÕPPEKAVA | |
| EKR 2 | EKR 3 | EKR 4 kutsekeskharidus | EKR 4 | EKR 5 | EKR 4 | EKR 5 |
| | | | | | | X |
| Õppekava maht (EKAP): | | 60.0 | | | | |
| Õppekava koostamise alus: | | | | | | |
| Õppekava õpiväljundid: | | <p>Õpetusega taotletakse, et õpilane omandab kompetentsuse, mis võimaldab töötada oskustöölisena tootmisettevõtetes paigaldades, häälestades ja hooldades tööstus ja liikurroboteid. Eriala õppekava läbimisel õpilane:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Paigaldab, häälestab ja hooldab tööstusroboteid vastavalt tehnoloogiliste protsesside vajadusele 2. Paigaldab, häälestab ja hooldab liikurroboteid arvestades keskkonnategureid ja roboti otstarvet | | | | |
| Õppekava rakendamine | | | | | | |
| mittestatsionaarne õpe, statsionaarne õpe - koolipõhine õpe, statsionaarne õpe - töökohapõhine õpe | | | | | | |
| Nõuded õpingute alustamiseks | | | | | | |
| Õppima võib asuda keskharidusega isik, kellel on mehhatroonik või automaatik 4 tasemele vastavad kutseoskused, töökogemus mehhatrooniku või automaatikuna vähemalt kaks aastat | | | | | | |
| Nõuded õpingute lõpetamiseks | | | | | | |
| Õpingud loetakse lõpetatuks, kui õpilane on omandanud eriala õppekava õpiväljundid vähemalt lävendi tasemel sh demonstreerib õpilane omandatud kompetentsust õpingute vältel. | | | | | | |
| Õpingute läbimisel omandatav(ad) | | | | | | |
| kvalifikatsioon (id): | | | | | | |
| osakutse(d): | | puuduvad | | | | |
| Õppekava struktuur | | | | | | |
| Põhiõpingud 50,5 EKAP | | | | | | |
| - Karjääriplaneerimine ja ettevõtlus 4,5 EKAP | | | | | | |
| - Robotitehnika alused 11 EKAP | | | | | | |
| - Mehhatroonilised protsessid tootmises 4 EKAP | | | | | | |
| - Tööstusrobotite paigaldus, häälestus ja käit 15,5 EKAP | | | | | | |
| - Liikurrobotid paigaldus, häälestus ja käit 15,5 EKAP | | | | | | |

Valikõpingud 9,5 EKAP

- Keevitamine keevitusrobotitel 9,5 EKAP

- Laiatarbe liikurrobotid paigaldamine ja häälestus 9,5 EKAP

Spetsialiseerumised

puuduvad

**Õppekava
kontaktisik**

Märkused: