

# Masina-, metalli- ja elektroonika-tööstuse erialade kõrgharidusõppe vastuvõtt on kasvutrendis

Masina-, metalli- ja elektroonikatööstuse ning mootorsõidukite hoolduse (MME) tegevusaladel töötas 2024. aastal üle 49 000 hõivatu, kes moodustasid 47% töötleva tööstuse hõivest. Hõive on kasvanud võrreldes 2021. aastaga 2%, selgub OSKA seireuringust.

## Hõivatute arv 2024. aastal MME tegevusaladel



32%

Masinatööstus  
15 770



29%

Metallitööstus  
14 240



25%

Elektroonika-tööstus  
12 340



14%

Mootorsõidukite hooldus ja remont  
6 970

Allikas: Statistikaamet

Mootorsõidukite hoolduse ja remondi alavaldkonnas on kolme aasta jooksul hõivatute arv kasvanud koguni 16%, teiste alavaldkondade hõive on püsinud ligikaudu samal tasemel (elektroonika-tööstuses 3%, masinatööstuses 1%, metallitööstuses -2%).

OSKA MME valdkonna seireuring kinnitas, et endiselt on vaja soodustada inseneride, tehnikute ja mehaanikute järelkasvu. Loodud inseneriakadeemia tegevused toetavad tehnilistel erialadel järelkasvu tagamist, kuid tähelepanu on vaja pöörata ka reaalinete tasemele üldhariduses.

Kutseõppe koolituspakkumise vastavus tööturu vajadustele vajab endiselt tähelepanu. Automaalreid ja mootorsõidukitehnikuid õpetatakse ikka veel rohkem, kui on tööjõuvajadus, kuid teistel analüüsitud tehnilistel erialadel ei ole vastuvõtt kasvanud. Tuleb tegeleda noorte teadlikkuse tõstmisega tehnilistest erialadest ning suunata õppijaid eelistama tööturul vajalikke ja tööjõu puudujäägiga erialasid.

Mootorsõidukite hoolduse alavaldkonnas on hõivatute arv kasvanud kõige rohkem.

Tuleb jätkata tegevustega, mis toetavad inseneride järelkasvu ning suurendavad noorte huvi tehnika ja tootmise erialade vastu.

# Teemaleht: Masina-, metalli- ja elektroonikatööstuse ning mootorsõidukite hoolduse ja remondi seire ülevaade 2026

## Toimunud areng ja seire järeldused

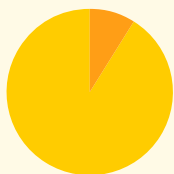
Teema	Hetkeolukord	Järeldus
Inseneriakadeemia loomine	ELLU VIIDUD	Inseneride järelkasvu toetamiseks on loodud inseneriakadeemia koostööprogramm.
Tehnilise kõrgharidusega spetsialistide nappus	TÖÖS	Tehnikaerialade kõrgharidusõppes on vastuvõtt kasvutrendis. Võrreldes 2022/2023. õppeaastaga oli MME-ga seotud kõrghariduse õppekavadel 2025/2026. õppeaastal vastuvõetuid 40% rohkem.
Vajatakse senisest rohkem magistrikraadiga elektroonikainsenere	TÖÖS	Elektroonikaga seonduvasse magistriõppesse on vastuvõetute arv kasvanud veerandi võrra (26%), kuid bakalaureuse tasemel vähenenud viiendiku võrra.
Erialase ettevalmistusega tootmistöötajate nappus	TÖÖS	Tehnikaerialasid populariseeritakse, kuid 2025/2026. õppeaastal masina- ja metalli erialadel ei ole vastuvõtt veel kasvanud.
Õhusõiduki hooldustehniku B-kategooria õppe pakkumine	ELLU VIIDUD	Avatud on õhusõiduki hooldustehniku B-kategooria õpe, kuid praktiline õpe sõltub ettevõtete valmisolekust praktikakulud katta.
Üldhariduse tugevdamine kutseõppes	ELLU VIIDUD	Tehniliste erialade õppekavades on suurendatud üldhariduse mahtu, mis toetab riigieksamite edukamat sooritamist ja õpingute jätkamise võimalust kõrghariduses.
Elektroonika täienduskoolitused	TÖÖS	Koolitusi rahastatakse mitme meetme kaudu.
Autoerialade koolituspakkumine	OSALISELT ELLU VIIDUD	Ülepakkumisega automaalmi erialale vastuvõtt väheneb aeglaselt. Mootorsõidukitehniku õppesse on vastuvõetute arv vastupidiselt ettepanekule suurenenud. Mootorsõidukite diagnostikute vastuvõtt on jäänud tööjõuvajadusest madalamaks.
Tehnoülevaatajate järelkasv	TÖÖS	Ettepaneku elluviimine eeldab õigusakti muudatusi.
Välistööjõu kasutamise paindlikkus	ELLU VIIDUD	Seadusemuudatused jõustuvad 2026. aastal.

## Valdkond arvudes



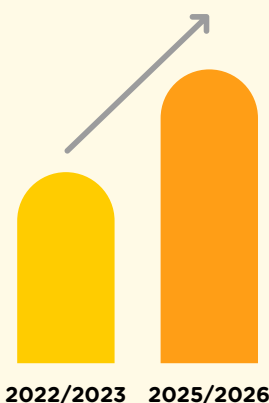
**49 314**

inimest töötas MME tegevusaladel 2024. aastal



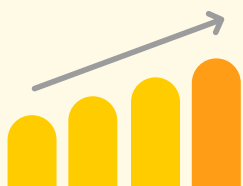
**9,1%**

MME osakaal kogu ettevõtluse hõivest



**+40%**

MME kõrghariduse õppekavadel oli 2025/2026. õppeaastal vastuvõtt 40% suurem kui 2022/2023. õppeaastal. Vastuvõetute osakaal kogu kõrghariduse vastuvõetutest on samuti viimastel aastatel kasvutrendis.



**+16%**

Hõive kasv mootorsõidukite hoolduse ja remondi tegevusalal aastatel 2021-2024



**-33%**

Mootorsõiduki diagnostiku õppes on vastuvõtt kolme aasta keskmiste võrdluses vähenenud.