

Valinnaisaineen opetussuunnitelma:

Tyyppi: ___ Taide- ja taitoaineiden valinnaiset aineet
___x___ Valinnaiset aineet

Luokka-aste: 3 lk ___ 4 lk ___ 5 lk ___ 6 lk ___ 7 lk ___ 8 lk ___ 9 lk ___x___

Oppiaine: Tekninen työ / Moottori ja mekaniikka

Viikkotuntimäärä: 1 vvh

Laaja-alaisen osaamisen alue:

L1 Ajattelu ja oppimaan oppinen ___x___

L2 Kulttuurinen osaaminen, vuorovaikutus ja ilmaisu ___x___

L3 Itsestä huolehtiminen ja arjen taidot ___x___

L4 Monilukutaito ___x___

L5 Tieto- ja viestintäteknologinen osaaminen ___x___

L6 Työelämätaidot ja yrittäjyys ___x___

L7 Osallistuminen, vaikuttaminen ja kestävän tulevaisuuden rakentaminen ___x___

Tavoitteet:

Moottori ja mekaniikka kursseilla oppilas osaa tehdä moottorin perushuollot ja korjaukset pienkoneille. Oppilasta ohjataan hankkimaan tietoa ja taitoja ratkaista teknisiä ongelmia. Opetuksessa painotetaan ongelmanratkaisutaidon kykyä ajatella itsenäisesti ja ryhmätyöskentelyä.

Sisällöt:

Pienkoneiden korjausta ja huoltamista kuten kodinkoneet, mopot, ruohonleikkurit ja moottorisahat jne.
Opetellaan käsittelemään tuotteen hinta/laatu suhdetta pienkorjauksessa.

Yhdessä työskenteleminen ja ongelmanratkaisutaidot ovat ratkaisevassa roolissa työskentelyä arvioitavissa.

Oppimisympäristöihin, työtapoihin, tukeen ja ohjaukseen liittyvät erityispiirteet (jos tarpeen)

Arviointikriteerit: Huom. Jos 2vvh, pitää olla myös Hyvän osaamisen kriteerit

Hyväksytty / Hylätty

Hyväksytyyn suoritukseen vaaditaan aktiivista tuntiosallistumista.