

Læreplan prosjekt til fordypning VG1 elektro – elektroreparatørfaget

Formål:

Å gi elevene mulighet til å få erfaring med arbeidsmåter, oppgaver og innhold i de enkelte sider av elektroreparatørfaget.

Beskrivelse:

Gjennom praktisk arbeid i bedrift eller skole skal elevene mestre mål basert på kompetansen til en elektroreparatør.

Kurset består av en yrkesorienteringsdel, kurs på skole og utplassering i bedrift.

Vår erfaring tilsier at ikke alle elever blir utplassert. I en slik situasjon vil elevene arbeide med fagstoffet i skole.

Timetall:

Tidsrammen er på 224 timer a 45 minutter.

Kompetansemål

Fellesmål:

- Kjenne til gjeldende regler for HMS på arbeidsplassen
- Handle riktig ved ulykker
- Kjenne lover og forskrifter som gjelder for arbeidet
- Holde orden på arbeidsplassen

Faglige mål:

- Kjenne prinsippet for de forskjellige produktgruppene
- Planlegge og dokumentere en fullstendig reparasjon av produkter
- Feilsøke og utføre elektriske målinger og vurdere måleresultatene
- Bruke relevante hjelpemidler i praksis

Vurdering:

Eleven skal ha standpunktsvurdering som bygger på to terminvurderinger.

Faglærer innhenter uttalelse fra veileder/instruktør i bedrift (ved eventuell utplassering) og skole når det settes terminkarakter og standpunktkarakter

Det forutsettes at læreplanmål og vurderingskriterier er drøftet med bedriften

Elevens egen dokumentasjon av læringsarbeidet og en samtale omkring dette er en viktig del av vurderingsgrunnlaget.

Det skal ikke være eksamen i faget.