Søknad om prosjektstøtte fra fordelingsutvalget

Våren 2016

Kontaktperson: Bjørn Ivar Teigen Verv: ressursperson Telefon: 47335952

E-post: bjornite@student.matnat.uio.no

Søker:

Mikro - Studentforeningen for mikroelektronikk Postboks 1080 Blindern 0316 Oslo

Kontonummer: 1503.30.33491

Søknad om prosjektstøtte:

Mikro er linjeforeningen for nanoelektronikk og robotikk ved Institutt for Informatikk. Dette semesteret har vi startet opp et prosjekt som vi håper vil bli en tradisjon. Inspirert av foreningen smørekoppen engineering ved NTNU har vi grunnlagt "Mikros Konstruksjonslaug".

Smørekoppen bygger et kjøretøy hvert studieår. Prosjektene gir studenter praktisk erfaring som er ettertraktet i arbeidslivet. Vi savner et tilsvarende tilbud på UiO og har derfor tatt saken i egne hender. Nå er 20 studenter tilknyttet prosjektet, og vi tar godt imot alle som er interessert. Vi har ukentlige møter og har laget en fungerende prototype ved å bruke deler som deltagerne selv har hatt med.

Vi har søkt om penger fra UiOs aktivitetsmidler, men har ikke fått svar enda. Budsjettet tar høyde for at vi får alle pengene vi søkte om derifra, men det er ikke sikkert og derfor søker vi gjennom flere kanaler.

Vi søker penger for å gi prosjektet et stødig fundament til å bygge videre på. I første omgang ved å kjøpe inn materialer og elektronikk til årets prosjekt slik at vi får realisert det i full skala.

Vi har laget flere ulike budsjetter, og hva vi faktisk kjøper er helt avhengig av hvor mye penger vi får. Hovedutgiftene er aluminium til ramme, sensorer, batterier og motorer.

Totalt søker mikro om 10.000 kroner