

## Praktik som del av ingenjörsutbildning

En central del av ingenjörsutbildningen är att förbereda studenterna för ett framtida yrkesliv som ingenjörer. För närvarande saknar många ingenjörsstudenter tillräckliga möjligheter att under sin studietid förvärva praktisk och verklighetsförankrad erfarenhet av ingenjörsyrket. Därför föreslås att samtliga ingenjörsutbildningar på högskolenivå ska inkludera möjligheten att genomföra en valfri praktikkurs inom utbildningens ram.

Det är viktigt att understryka att denna praktikkurs inte ska leda till en förlängning av utbildningstiden eller försena examen.

Argument för förslaget inkluderar:

- Praktikkursen ger studenterna bättre insikt i vad de vill arbeta med efter examen.
- Studenterna blir väl förberedda och redo att börja arbeta direkt efter examen.
- Kursen erbjuder vägledning i valet av framtida studier, såsom specifika kurser, specialiseringar eller masterprogram.
- Praktikkursen möjliggör tidig kontakt mellan studenter och företag, vilket ökar chanserna för studenter att få kvalificerade arbeten med goda anställningsvillkor direkt efter examen. För företagen innebär det en fördel att rekrytera ingenjörer som redan har praktisk erfarenhet från yrket.
- Liknande kurser finns redan på vissa lärosäten, exempelvis vid Lunds Tekniska Högskola (LTH), där de har visat sig fungera väl och uppskattas av studenterna.

Mot bakgrund av ovanstående anser vi att Sveriges Ingenjörer ska verka för att alla ingenjörsutbildningar i Sverige erbjuder en valfri praktikkurs som en del av utbildningen.

**Jag/vi föreslår därför fullmäktige besluta att** i Sveriges Ingenjörers utbildningspolitiska program införa följande åsiktsformulering: ”Samtliga ingenjörsutbildningar på högskolenivå ska erbjuda studenter möjligheten att genomföra en valfri praktikkurs inom ramen för utbildningen

**Namn och kontakt:** Teknologrådet