Hej Företag!

Kunskapsförbundet Väst startar T4

Från hösten 2027 erbjuder vi på Nils Ericsonsgymnasiet vidareutbildningen T4, ett fjärde tekniskt år som bygger vidare på Teknikprogrammet och leder till examen som gymnasieingenjör.

Tillgången till rätt kompetens är en av näringslivets viktigaste framtidsfrågor. Därför bygger T4 på ett nära samarbete mellan skola och arbetsliv. Genom APL, projekt, studiebesök, föreläsningar och verkliga case får eleverna utveckla den kompetens som branschen efterfrågar. Nu vill vi tillsammans med företag och organisationer i regionen skapa en utbildning som rustar framtidens gymnasieingenjörer och samtidigt stärker den lokala kompetensförsörjningen.

T4

Inriktningar

Informationsteknik

- Programmering
- Frontend- och backendutveckling
- Objektorienterad programmering
- Systemutveckling
- Praktiska projekt och verkliga tillämpningar

Design och produktutveckling

- Konstruktion och produktutveckling
- CAD och digitala konstruktionsverktyg
- Manuell bearbetning (svarv, fräs) samt CNC-programmering
- Tillverknings- och produktionsteknik
- Projektarbete från idé till färdig lösning

Vi bygger och säkerställer framtidens kompetens - tillsammans

För att forma den bästa utbildningen krävs ett nära samarbete mellan skola och arbetsliv. Som företag kan ni bidra på många olika sätt, stort som smått. Vi är flexibla, tillsammans hittar vi en form som fungerar för just er verksamhet.

Exempel på samarbete:

✓ Ta emot elever för APL
✓ Erbjuda studiebesök
✓ Hålla föreläsningar eller workshops
✓ Bidra med verkliga case och projekt
✓ Delta i vårt programråd
✓ Fungera som mentor eller bollplank
✓ Visa upp er verksamhet för framtida medarbetare
✓ Bidra med aktuell branschkunskap

APL

Arbetsplatsförlagt lärande (APL) är en viktig del av utbildningen till gymnasieingenjör. Under sin APL-period får eleverna omsätta sina kunskaper i praktiken och utveckla de ingenjörsmässiga färdigheter som branschen efterfrågar. APL omfattar minst tio veckor under utbildningen.

Genom att ta emot en T4-elev får ni möjlighet att följa och påverka utvecklingen hos en framtida gymnasieingenjör. Eleverna kommer med aktuella kunskaper från teknikprogrammet och bygger under året vidare med fördjupning, projektarbete och praktiska tillämpningar i nära samarbete med arbetslivet.

APL behöver inte innebära att eleven följer en färdig roll. Tvärtom ser vi gärna att eleverna får arbeta med verkliga uppdrag, tekniknära projekt och utvecklingsarbete som skapar värde både för eleven och företaget.

- *Eleverna är över 18 år vilket betyder inga direkta begränsningar för vad man får göra på sin APL*
- *Inga krav på ersättning för APL från skolan*
- *Vi som utbildningsansvariga sköter all dokumentation och bedömning kopplat till elevens utbildning*
- *Kontaktperson för APL skall finnas på företaget*
- *Ett lokalt programråd för T4 – Gymnasieingenjörsutbildningen kommer att skapas med representanter från företagen och skolan, krav på möte minst en gång per termin*

Kontakta mig så berättar jag mer

Johan Winther
johan.winther@kunskapsforbundet.se