

Högskolan i Gävle och skogsindustrin

Högskolan i Gävle (HiG) finns i en region med lång och stark tradition av skogsföretag. Högskolan har idag inga direkta utbildningar som är anpassade mot denna industri, däremot finns många kurser och utbildningsprogram som är relevanta för branschen. Det finns också starka forskningsmiljöer som kan bidra till utveckling i dessa företag. Hållbar livsmiljö och hållbart arbetsliv är Högskolans övergripande forskningsprofil.

Från Högskolan hoppas vi på ett ökat samarbete med branschen men ser också att det även idag sker samverkan och utbyten på ett flertal sätt. Där kan som exempel nämnas ett stort samarbete i och med Teknikerjakten. Flera av företagen erbjuder platser inom utbildningsprogrammet Co-op – Energisystem och Personal och arbetslivsprogrammet. Det sker också ett flertal exjobb och uppsatser samt en del studiebesök på företagen. Dessutom deltar ni i de arbetsmarknadsdagar som arrangeras av studentföreningarna. Det finns också representanter i de utbildningsråd som är knutna till våra utbildningar. HiG är en viktig part när det gäller att förse regionen med kompetent arbetskraft

Utbildningar

Vid Högskolan finns möjlighet att dels erbjuda specifika utbildningar inom tekniklösningar, dels mer generella utbildningar inom till exempel ekonomi, ledarskap, språk och projektledning.

Det erbjuds en stor mängd kurser på olika nivåer. Här presenterar vi några ämnesområden där det finns kurser som vi ser kan vara till direkt nytta i verksamheterna. Det finns också möjlighet att skraddarsy kurser, seminarier eller andra insatser efter särskilda behov.

Ämnesområden

TRÄTEKNIK

Produktionsteknik särskilt trä

ENERGITEKNIK

INDUSTRIELL EKONOMI

Logistik
Lean
Kvalitet
Miljö

MASKINTEKNIK

Produktionsutveckling
CAD
Driftsäkerhet

TEKNISK KEMI

Celluloseteknik
Pappersteknik

LEDARSKAP OCH BETEENDEVETENSKAP

Vuxenpsykologi
Projektledning
Organisationsteori
Hälsoarbete

FÖRETAGSEKONOMI

Ekonomi för icke ekonomer
Marknadsföring

JURIDIK

Översikt kurs
Arbetsrätt

Forskning som sker på Högskolan i Gävle med anknytning till skogsindustrin

Hållbar livsmiljö och hållbart arbetsliv är Högskolans övergripande forskningsprofil. Viktiga delar inom denna är Samhällsbyggnad, med inriktning mot hållbar byggd miljö, samt Belastningsskador, med syfte att förebygga arbetsrelaterade skador. Inom profilen byggd miljö ingår som exempel energisystem, ventilations- och strömningsteknik, materialteknik, kemi och experimentell psykologi.

Vid högskolan finns några intressanta forskningscentrum:

CLIP – Centrum för logistisk och innovativ produktion. Ett FoU centrum för logistik och innovativ produktion vid Högskolan i Gävle.

CBF – Centrum för belastningsskadeforskning finns inom Akademin för hälsa och arbetsliv. Här finns internationellt erkänd forskning kring arbetsrelaterade belastningsskador.

GIS-institutet. Här bedrivs i samarbete med arbetslivet forskning inom GIS/GIT (geografiska informationssystem/geografisk informationsteknik), bland annat i samarbete med GIS-institutet.

Utbildningar som är av särskilt intresse för rekrytering till skogsindustrin

- Maskiningenjörsprogrammet
- Energiingenjörsprogrammet
- Dataingenjörsprogrammet
- Ekonomiingenjörsprogrammet
- Automatiserad tillverkning, Högskoleutbildning inom teknik
- Ekonomiprogrammet
- Byggnadsingenjörsprogrammet
- Design och träteknik

Program under utveckling med start höstterminen 2011

- Träteknik
- "Kretsloppsteknik – vatteningenjör"

