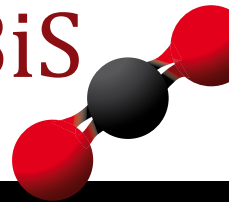
A detailed close-up photograph of a watch movement. The image shows intricate mechanical parts, including brass gears, steel plates, and several red synthetic ruby jewels. The background is a textured metal surface with some faint markings.

"Education is the most powerful
weapon which you can use to
change the world."

Nelson Mandela

Tekniskt basår i samverkan/TBiS



Ljusdal

Hudiksvall

Söderhamn

Sandviken

HIG

Tekniskt basår

Behöver du komplettera din utbildning?

Vill du få fler möjligheter att gå vidare?

Vill du skaffa dig mer kompetens?

På Tekniskt basår läser du gymnasiekurser i matematik, fysik och kemi.

Du får dessutom erfarenhet av hur man studerar på en högskola.

UNIK NYHET! Nu bygger Högskolan i Gävle (HiG) och vuxenutbildningar/lärcentra i länet upp ett samarbete där vi erbjuder Tekniskt basår lokalt. Från hösten 2017 kommer Tekniskt basår, förutom på campus i Gävle, ges på fyra studieorter, **Hudiksvall, Ljusdal, Sandviken och Söderhamn**. Utbildningen ges som modifierad distansutbildning, vilket innebär att studierna sker vid lärcentra men laborationer kommer att genomföras på campus i Gävle.

Godkänt resultat på Tekniskt basår ger studenten följande läsår en garantiplats på ett högskoleingenjörsprogram vid Högsko-

lan i Gävle. Studierna ska vara avklarade vid sista kompletteringsdatum som anges av Universitets- och högskolerådet, vilket framgår av antagning.se.

Garantiplatsen gäller på något av följande högskoleingenjörsprogram:

- Automationsingenjör (Co-op) 180 hp
- Byggnadsingenjör 180 hp
- Dataingenjör 180 hp
- Elektroingenjör 180 hp
- Ekonomiingenjör 180 hp
- Energisystemingenjör (Co-op) 180 hp
- Maskiningenjör (Co-op) 180 hp
- Miljöingenjör, inriktning VA-teknik (Coop) 180 hp

Examen: Ingen examen

Behörighetskrav: Grundläggande behörighet + Matematik B.

Eller: Matematik 2a/2b/2c

Urväl: Betyg/Högskoleprov: 60/40 %

Anmälan gör du direkt på:

www.antagning.se

Info: www.hig.se

Vi kan även erbjuda dig att läsa **enstaka gymnasiekurser**, som ingår i Tekniskt basår, på vuxenutbildningar/lärcentra, genom samarbete med Högskolan i Gävle. **Kontakta din lokala studie- och yrkesvägledare.** Se kontaktuppgifter på baksidan!



Namn: Mattias Oppitz, 26
Utbildning: Tekniskt basår och därefter Maskiningenjör, Co-op, 180 hp, examensår 2015.
Nuvarande arbetsplats och yrke: ÅF Industry i Gävle som konstruktör.

Berätta kort om ditt yrke, vägen dit och vad som påverkat ditt yrkesval.

Jag jobbar som konstruktör på ÅF i Gävle. På gymnasiet läste jag Industriprogrammet i Söderhamn mot skärande bearbetning. Jag visste redan då att jag inte ville stå vid en maskin hela livet utan ville ha mera utmaningar och variation. Eftersom jag ville läsa vidare men inte hade behörighet så var Tekniskt basår en jättebra lösning för mig.

Hur upplevde du Tekniskt basår?

All hjälp jag fick av lärarna var jättebra. Jag hade problem med matten i gymnasiet och det var inte speciellt roligt men på högskolan gick det jättebra och framförallt så var det roligt.

Vad är det bästa med ditt yrke?

Som sagt ville jag ha mer variation och det är väl det som gör jobbet roligt. Varje dag är en ny utmaning och dagarna ser inte likadana ut.

Hur har dina studier vid HiG påverkat dig i ditt val av yrke?

I och med Co-op, där jag varit ute på olika konsultföretag (ett stort och ett litet) och sett vad en maskiningenjör arbetar med, har jag bara blivit mer säker på vad jag vill jobba med.

Känner du att du har nytta av din utbildning i ditt yrkesliv?

Absolut, en bra utbildning med modern verkstad och teknologi i framkant har gett mig en bra grund som konstruktör. Sen kommer jag att lära mig nya saker varje dag, livet ut.



Namn: Anna Styf, 38
Utbildning: Tekniskt gymnasium i Ljusdal. Byggnadsingenjörsprogrammet med inriktning mot miljövetenskap och arkitektur på Högskolan i Gävle
Nuvarande arbetsplats och yrke: Egen företagare, grundare av Arkory AB och beställarskyddet HIEXPECT

Berätta kort om ditt yrke, vägen dit och vad som påverkat ditt yrkesval.

Jag älskar matte. Civilingenjörer arbetar med smarta lösningar inom befintlig teknik. Det är inspirerande. Jag arbetade bland annat med Mattestugan på Experimentalen på Stene Gård i Järvsö, och som lärare i Ljusdal, innan jag insåg vad jag ville och tog steget att söka till Högskolan i Gävle. Att kunna tenta på Utvecklingscentrum i Ljusdal, att skolan och konsultföretagen samarbetade, bidrog till att jag såg möjligheterna för egen del.

Vad tror du om det nya samarbetet kring Tekniskt Basår?

Precis vad som behövs. Det är viktigt med förebilder och studiekamrater, att få höra att det är möjligt och att stöttning finns på plats, lokalt, är suveränt.

Hur ser du på framtiden?

Jag vill effektivisera byggbranschen och leda utvecklingen. Inte bara i Sverige utan i hela världen. Gör som jag, ryck upp händerna ur fickorna och utbilda dig. Det är inte svårt, lite jobbigt ibland, men gör det! Tro på dig själv och inse att du inte är kunskapen som du inte hunnit skaffa dig än.



Tekniskt basår i samverkan/TBiS



Kontakt

LJUSDALS KOMMUN

Anita Rohde, för skriftliga frågor/svar:
anita.rohde@ljusdal.se,
tidsbokning 0651-184 54

HUDIKSVALLS KOMMUN

Cul@hudiksvall.se
Vx 0650-193 00

SANDVIKENS KOMMUN, Emma Huhtimo,
emma.huhtimo@edu.sandviken.se
026-24 18 23

HÄLSINGLANDS UTBILDNINGSFÖRBUND SÖDERHAMN

Anna Kleemair, anna.kleemair@hufb.se
010-454 10 59

BOLLNÄS

Pia Olsson, pia.olsson@hufb.se
010- 454 11 34

NORDANSTIG

Katarina Byhlin, katarina.bylin@hufb.se
010-454 12 24

HÖGSKOLAN I GÄVLE

Annika Eklund, utbildningsledare Tekniskt
basår, aed@hig.se, 026-64 87 55.
Kjell Ekström, studierektor, keo@hig.se,
026-64 89 33.

MER INFO

Projektledare, Vibeke Sjögren,
vibeke.sjogren@ljusdal.se, 070-725 98 28
www.projekt-tbis.se
facebook.com/TBisamverkan

Hälsinge
Utbildning



Sandvikens Kommun

Region
Gävleborg