

Samverka med Linköpings universitet

2021-10-29

32 400 studenter, 4 100 medarbetare
120 utbildningsprogram, 550 fristående kurser

Fyra campus på tre orter



Valla



Norrköping



Universitets-
sjukhuset



Lidingö

Samverka med Linköpings universitet



Studenten som resurs

- studentuppdrag.se
- Ingenious
- Examensarbeten
- praktik
- studentkonsulter
- arbetsmarknadsmässor



Forskaren som expert

- Forskningsbaserad kunskap för att utveckla verksamhet
- Lunchklubben
- Kunskapsbron



LiU Uppdragsutbildning

- Skräddarsydda och öppna kurser



Ta del av framtidens kunskap och kompetens

Genom Studentuppdrag.se kan ni ta del av kunskap från Linköpings universitet och få nya insikter som utvecklar er verksamhet. Som en del i utbildningen genomför studenterna skarpa uppdrag kopplade till näringsliv och samhälle. Studenterna får relevant erfarenhet och ni knyter tidig kontakt med framtida medarbetare.

Områden öppna för uppdrag



Uppdragsområden

Bygg	0	Data/IT	7	Ekonomi, juridik	3
Elektronik	1	Entreprenörskap, företagande	1	HR, organisation	13
Kommunikation, media, design	13	Konstruktion	0	Ledning, strategi	11
Marknad	4	Maskinteknik	1	Medicin, vård och hälsa	2
Miljö, energi	7	Produktion	6	Produktutveckling	1
Samhälle, kultur, politik	1	Språk	2	Teknik	2
Transport, logistik	2			Tvärvetenskapligt	2



Utveckling av företags energi- miljö- och hållbarhetsarbete

Ta hjälp av framtidens hållbarhetsingenjörer till att utveckla ditt företags arbete med energi, miljö och hållbarhet!

Vad får uppdragsgivaren?

Vill du få ett helhetsgrepp på ditt företags energi-, miljö- och hållbarhetsperspektiv? Inom ramen för kursen genomför studenterna en nulägesanalys som hjälper dig att ta nästa steg.

Nulägesanalysen ger en beskrivning av företagets förbättringspotential och förslag ges på åtgärder och hur de kan införas. Åtgärderna handlar ofta om material- och energieffektivisering, förbättrade arbetssätt eller olika affärsutvecklingsidéer. Analysen kan användas för att inleda ett mer strukturerat hållbarhetsarbete eller till förnyelse av ett redan etablerat arbete.

Därutöver skriver studenterna uppsatser (liknande examensarbeten). Inriktningen på dessa bestäms i samråd med företaget och kan vara en utveckling eller fördjupning av nulägesanalysen. Det kan också vara mer fristående arbeten som bidrar till att utveckla hållbarhetsarbetet på ditt företag.

Hur går det till?

Under projektets första del får du besöka en grupp studenter (ca 6 personer) som genomför datainsamling i form av mätningar, intervjuer och insamling av befintlig dokumentation. Utifrån analys av det insamlade materialet sammanställs nulägesanalysen i form av en kort rapport. Projektet genomförs enligt projektledningsmetodik motsvarande IPMA/PMI. Utöver studenternas projektgrupp finns också en expert- och styrgrupp på LiU som stöttar studenternas arbete.

studentuppdrag.se 28-10-2021

1/2

Anmäl uppdrag
senast: 18 dec 2021

Vill du veta mer?

Har du frågor eller funderingar kring denna kurs? Kontakta kursansvarig!

Madeleine Larsson
Kursansvarig
madeleine.larsson@liu.se
013-28 27 19

Olof Hjelm
olof.hjelm@liu.se
013-28 56 47

Tidslinje

	Medverkan bekräftas
Jan	Uppstartsmöte på företaget
Feb	Studentbesök, datainsamling, analys och uppsatsarbete
Mar	Studentbesök, datainsamling, analys och uppsatsarbete
Apr	Presentation av övergripande analys
Maj	Presentation av fördjupande uppsatser
Juni	Uppsats färdigställs

Utveckling av företags energi- miljö- och hållbarhetsarbete

Uppsatserna ska skrivas av max 10 personer på LiU. Här bistår företaget ofta med ytterligare material och idéer.

Vad krävs av uppdragsgivaren?

Ägare av företag med någon typ av produkt- eller tjänsteproduktion är av intresse. Även andra typer av organisationer (t.ex. kommunal verksamhet) är också välkomna. Medverkande företag utser en kontaktperson som ansvarar för kommunikationen mellan företaget och studentgruppens projektledare samt är allmänt behjälplig. Studenterna behöver även tillgång till personer med god insyn i företagets inköp, produktion och organisation. Beroende på verksamhet utför studenterna ibland mätningar på plats och måste då bistås med lämplig skyddsutrustning. Företaget förväntas delta i ett kortare grindmöte på LiU där studenterna rapporterar till projektets styrgrupp. Nulägesanalysen presenteras på en gemensam mässa där samtliga företag förväntas delta.

De fördjupande uppsatserna presenteras på en gemensam dag i slutet av maj och företagen bjuds även in till detta tillfälle.

Vi rekommenderar dessutom att studenterna presenterar resultatet på ditt företag i samband med t.ex. personal- eller ledningsgruppsmöten.

Beskrivning

Kursen ingår i civilingenjörsprogrammet Energi Miljö Management och ges under det tredje läsåret.

studentuppdrag.se 28-10-2021

2/2

Utveckling av företags energi- miljö- och hållbarhetsarbete

Låt din idé utvecklas av studenter

En LiU-kurs som gynnar alla	Hållbara idéer och lösningar	Kostnadsfritt deltagande	Studentkontakt ger möjligheter	Studentlösningar som gjort skillnad
inGenious [Almi East Sweden AB] och LiU genomför unik tvärdisciplinär projektkurs både vår och höst.	Studenterna arbetar självständigt med idéutveckling och att hitta en hållbar lösning.	Projektpartnern bidrar med information och engagemang. Studentgruppen äger sin lösning.	Möjlighet att hitta studenter för exjobb och/eller som framtida presumtiva medarbetare. Att synliggöra företaget i student-sammanhang.	Exempel på några lyckade projekt: <i>Chargestorm, Söderköpings kommun, Saab, LiU, Hyresbostäder, Finess Hygiene.</i>
Utmaningar från regionens näringsliv, offentlig sektor och organisationer.	Projekten och lösningarna har kopplingar till Agenda 2030.	Återköp ger rätt till lösningen. Inga stora belopp.		

Har du en utmaning eller vill du ha hjälp att utveckla en idé?

Kontakta Albert Rudholm på inGenious, albert@in-gen.se eller 0702-96 96 13.



Varför samverka med studenter?

- Lär känna studenter som kan bli era framtida medarbetare. Låt studenterna lära känna er organisation.
- Få nya infallsvinklar och idéer.
- Att jobba med studenter är kostnadseffektivt.
- Högt engagemang.

Att tänka på:

- Var ute i god tid, gärna 3-6 månader innan start
- Beskriv utmaningen/uppgiften på ett attraktivt sätt
- Kontaktperson på företaget
- Var tillgänglig under projektets gång
- Sekretess
- Ersättning till studenterna



susanne.pettersson@liu.se

013-282448