

EXAMENSARBETE

LASTCYKEL FÖR DEN URBANA TRÄDGÅRDSMÄSTAREN

VERKSAMHET

Konsultfirman Fokus Grönt är ett nystartat företag som erbjuder trädgårds- och klimattjänster. Bodil som driver företaget är utbildad miljövetare och trädgårdsmästare och all verksamhet drivs med största hänsyn till miljö- och klimatpåverkan.

Trädgårdstjänster erbjuds till privatpersoner, bostadsrättsföreningar, samfälligheter och företag och utgörs av platsbesök med rådgivning, trädgårdsdesign, beskärning av träd och buskar, odlingslösningar, plantering, balkongstyling och kontorsträdgårdar. Inom klimattjänster erbjuds konsulttjänster inom exempelvis strategier för beteendeförändringar, miljökommunikation, hållbara transportlösningar, energisparlösningar, miljöledningssystem, kurser, workshops och inspirationsföreläsningar.

UPPGIFT

Förutom den ordinarie verksamheten driver Fokus Grönt ett projekt som handlar om att utveckla ett helt nytt hållbart koncept för den urbana trädgårdsmästaren. Detta koncept innehåller bland annat en specialanpassad cykel. Cykeln ska utformas för att leva upp till en trädgårdsmästares behov, bland annat för att transportera verktyg, maskiner och växtmaterial. Den ska vara säker, snygg och hållbar och ha utrymmen där exempelvis dator och extrakläder garanterat kan förvaras torrt. Möjlighet att låsa fast både cykeln och det material man har med sig behövs också för exempelvis förvaring nattetid.

Bakgrunden till projektet är att företaget själva använder cykeln som främsta transportmedel och när utbudet av cyklar anpassade till trädgårdsmästare undersöktes upptäcktes att det inte fanns någon modell som hade de funktioner som krävs. Företaget har en rad idéer kring konceptet och söker nu en eller fler studenter som vill hjälpa till att utveckla cykeln med fokus på funktion, hållbara material och smarta lösningar. Eventuellt kan en enklare prototyp tas fram om tid finns.

Slutgiltiga avgränsningar görs i samråd med handledare på skolan samt kontaktperson på företaget. Både student och företag ska vara medvetna om att relevant akademisk förankring ska tillämpas i arbetet.

Förkunskaper

Projektet är lämpligt för dig som läser Industridesign eller annan liknande utbildning



Miljöbron är en ideell organisation som förmedlar projekt mellan uppdragsgivare och studenter. Projekten har miljö och hållbar utveckling gemensamt. Genom Miljöbron får studenter kontakter och arbetslivserfarenhet, samtidigt får uppdragsgivare hjälp att utveckla sitt miljöarbete.

Omfattning

Examensarbete på kandidatnivå, 15 hp.

(Projektet kan även genomföras som ett Projektarbete inom Industridesign)

Ort

Malmö

Resersättning inom Skåne

Ja

Kontaktperson Miljöbron Skåne

Malin Planander, tel. 0732 – 75 04 29

Ansökan

Maila CV, personligt brev och kursförteckning till Miljöbrons kontaktperson: malin@miljobron.se

Anmäl ditt intresse snarast, rekrytering sker löpande!



Miljöbron är en ideell organisation som förmedlar projekt mellan uppdragsgivare och studenter. Projekten har miljö och hållbar utveckling gemensamt. Genom Miljöbron får studenter kontakter och arbetslivserfarenhet, samtidigt får uppdragsgivare hjälp att utveckla sitt miljöarbete.