



**VARBERGS
KOMMUN**

Pressmeddelande

2016-02-15

Varbergsgymnasister utvecklar för framtidens cyklister

Två klasser med tredjeårselever på Teknikprogrammet vid Peder Skrivares skola i Varberg genomför just nu ett teknikutvecklingsprojekt tillsammans med cykelföretaget Cycleurope. 40 elever jobbar på att ta fram helt nya typer av cykelkorgar. Ett projekt som föder kreativitet för alla inblandade.

– Det är möjligt att en gymnasieelevs produktutvecklingsförslag sitter på tusentals av våra Crescent- eller Monarkcyklar inom några år. Korgutvecklingen har legat i träda och att få in yngre människors syn och kreativitet skapar nya och värdefulla perspektiv för oss som utvecklar nya produkter, säger Ulrik Bengtsson som är en av produktcheferna på Cycleurope Sverige AB.

Samarbetet mellan Cycleurope och Peder Skrivares skola är nytt för i år. En av initiativtagarna till mötet mellan skolan och företaget är Pär Wiik, Skolarbetslivsutvecklare i Varbergs Kommun.

– Forskning visar att när elever skapar värden åt verkliga mottagare utanför utbildningen utvecklar det ett ökat intresse, engagemang och kreativitet hos eleverna. Därför arbetar vi för att hitta skarpa projekt för elever på alla utbildningar, berättar Pär.

Eleverna som jobbar med Cycleuropes case har fått en uppgift där cykelkorgen ska produktutvecklas. Många parametrar är att ta hänsyn till; Hur upplevs cykeln med lastad korg? Luftmotstånd, placering på cykel, pris, material och målgrupp är andra utmanande frågor eleverna måste ta ställning till.

Sedan tidigare samarbetar Cycleurope med Chalmers och Kungliga Tekniska Högskolan. Nu tillkommer då Peder Skrivares skola och Teknikprogrammet.

Projektet startade och presenterades för elever i samband med ett studiebesök på Cycleurope i slutet på november i fjol och sedan dess har gymnasieeleverna arbetat med projektet under handledning av Cycleuropes produktutvecklingsteam.

Projektredovisning planeras i mitten av maj.

POSTADRESS

Varbergs kommun

432 80 Varberg

BESÖKSADRESS

Engelbrektsgatan 15
Östra Vallgatan 12 (hiss)
Varberg

TELEFON

0340-880 00

FAX

0340-67 64 52

ORGANISATIONSNUMMER

212000-1249

E-POSTADRESS

ks@varberg.se

WEBBPLATS

www.varberg.se

För mer information, kontakta:

Pär Wiik, Skola-arbetslivsutvecklare Varbergs Kommun
Tel: 070-251 32 44

Ulrik Bengtsson, Product Manager Cycleurope Sverige AB
Tel: 070-398 92 67