



Philip, Benjamin og Emilie fra H.C. Ørsted Gymnasiet skal til DM-finale i Teknologi og Erhvervs-case

2021-09-28 13:04 CEST

Elever fra H.C. Ørsted Gymnasiet i DM-finale med grøn teknologi

Benjamin Boholt Hilton, Emilie Nyholm-Christensen, Philip Rying fra 3a1 fra H.C. Ørsted Gymnasiet i Lyngby vandt det regionale mesterskab i DM i Teknologi og Erhvervs-case og skal onsdag d. 29. september i finalen på Børsen.

Reducerer kvælstofudvaskning

Gruppen har udviklet et håndholdt apparat til måling af næringsstofindhold i jorden. Det betyder, at landmanden kan justere sin gødning efter varierende

behov på marken. Teknologien vil reducere overgødsning og dermed udvaskning af bl.a. kvælstof i vandmiljøet.

Samarbejde med eksperter

Under udviklingen har Emilie, Benjamin og Philip samarbejdet med forskellige eksperter fra landbrugsorganisationer og universiteter. De har formået at udvikle et produkt, der med få modifikationer kan sættes i produktion.

Konkurrence for HTX og HHX

DM i Teknologi og Erhvervs-case er et mesterskab, der udfordrer eleverne fra henholdsvis det tekniske gymnasium (htx) og handelsgymnasiet (hhx) på deres evner inden for teknologiske opfindelser og erhvervstalent. Konkurrencen er samtidigt et eksempel på, hvad det er, der gør disse to gymnasieretninger til noget særligt.

Præmieoverrækkelsen ifm. finalen livestreames fra Børsen den 29. september kl. 11.30 – 12.15, hvor alle kan se kåringen af de nye danmarksmestre i henholdsvis Teknologi og Erhvervs-case.

TEC er en erhvervsskole fordelt på syv adresser i Region Hovedstaden. Vi har mere end 30 erhvervsuddannelser, teknisk gymnasium, EUX, 10. klasse og efteruddannelse til faglærte og ufaglærte. Hvert år sikrer vi, at 20.000 mennesker får en uddannelse af høj kvalitet og fokus på erhvervsrettet dannelse og innovation. Vi har en holdning til uddannelse og blander os i samfundsdebatten.