

## PRESS RELEASE

.... 2011-09-08

### **ARKITEKTSTUDERENDE VIL REDDE VERDEN MED GLAS**

Brug af glas og solenergi står centralt i det nye masterprogram for bæredygtig arkitektur på Norges Teknisk-naturvidenskabelige Universitet i Trondheim.

De studerende er nu klar til at specialisere sig i miljøvenlige bygningsstudier.

- Vi arbejder for en verden, hvor bygningerne ikke bidrager til forurening og øget energiforbrug, og vi lægger stor vægt på at arbejde korrekt med glas og vinduer. Vi ønsker at optimere sollys, energibalance, god sundhed og et godt indeklima, siger Annemie Wyckmans, lektor på Institut for Arkitektonisk Historie og Teknologi ved NTNU.

Dette er også vigtige faktorer, som glasleverandøren Pilkington skal tage hensyn til.

- Miljøhensyn bliver stadig vigtigere. Hos Pilkington har vi i flere år satset på miljøvenlige glas. Vi ønsker, at energieffektive glas skal være standard, og ikke blot en undtagelse i byggesektoren, siger Marit Jørdre, Marketing Communications Manager for Pilkington Skandinavien.

### **Stor fokus på glas**

Programmet blev oprettet sidste år, og nu er det andet hold lige begyndt. Efterspørgslen er stor både fra international og nordisk side, og hvert år kommer 20 heldige studerende ind. At studiet er blevet så populært er også Pilkington, som leverandør af glasteknologi, meget glad for.

- Pilkington har gennem flere år udviklet og fulgt sit eget internationale program for bæredygtighed, og det er meget glædeligt, at der er kommet et Masterprogram i bæredygtig arkitektur på universitetsniveau. Nu kommer der øget pres på både lovgivningen og de politiske beslutningstagere for at forbedre energieffektiviteten, og vi ser frem til at følge disse studerende og dette fagmiljø i fremtiden, siger Marit Jørdre.

### **Imponerer i konkurrencer**

De studerende på NTNU har allerede markeret sig internationalt. De er blevet prækvalificeret til Solar Decathlon Europa, en konkurrence der afholdes i Madrid i juni 2012. Målet er, at studerende, forskere og industrien i fællesskab skal designe og bygge et boligmodul, som kun skal fungere ved

hjælp af solenergi. Komfort, velvære og vedvarende energi står i centrum, og modulet skal fungere lige godt i Madrid som i Trondheim.

Marit Jørdre synes, det er spændende, at studerende fra et skandinavisk universitet kan gøre sig gældende internationalt på dette felt.

- Solenergi og brug af glas inden for den sektor er et område, som Pilkington er stærkt involveret i. Det er ikke bare her, at der bliver sat fokus på bæredygtig arkitektur; i nutidens globale samfund har miljøvenlighed en stadig stigende betydning. Det er ekstra glædeligt, at det er i Skandinavien, at dette studie er blevet oprettet, siger Marit Jørdre.

Fotos fra NTNU kan frit benyttes efter tilladelse.

Ønskes yderligere informationer kontakt:

Marit Jørdre, Marketing Communications Manager Pilkington Floatglass Scandinavia

Telefon +47 23 33 59 33

Mobil +47 48 19 29 86

e-post [marit.joerdre@no.nsg.com](mailto:marit.joerdre@no.nsg.com)

---

Læse mere på:

Pilkingtons hjemmeside: <http://www.pilkington.com/europe/denmark/danish/default.htm>

Pilkingtons program vedrørende bæredygtighed: <http://www.nsg.com/en/sustainability>

Masterprogrammets hjemmeside: <http://www.ntnu.edu/studies/mssusarc>

Solar Decathlon Europes hjemmeside: [www.sdeurope.org/](http://www.sdeurope.org/)