

Genomskinlig tavla

I dagens undervisning används diverse klassiska hjälpmedel, så som en projektor och tavla. Dessa hjälpmedel kräver oftast att föreläsaren har ryggen mot åhörarna vilket ibland skymmer sikten för åhörarna.

Syftet med detta projekt är att försöka lösa detta problem genom att utveckla en genomskinlig tavla så att alla åhörare har möjlighet att se tavlan, oberoende vart man sitter. Dessutom så kan föreläsaren stå vänd mot sin publik under tiden han skriver på tavlan.

Problematiken ligger i att allt som föreläsaren skriver blir spegelvänd för publiken.

Projektet går ut på att undersöka vilka möjligheter det finns för att lösa detta i realtid (mjukvara, hårdvara) samt konstruera en prototyp.

Kontakt
Sistek@chalmers.se

