

KTH 43:12

I tidigare laboratoriehallar byggs framtidens undervisningslokaler för Byggt teknik och Design. Enkla material och en synlig konstruktion bevarar byggnadens industriella karaktär. Likaså tillåts de nya tekniska systemen till stor del att vara synliga och läsbara i byggnaden och blir samtidigt en del i utbildningens pedagogik.

De nya datorintensiva undervisningsrummen ger möjlighet till komplexa digitala laborationer såväl som klassiska föreläsningar. Rummen präglas av öppenhet genom många glaspartier som skapar kontakt mellan olika rum, verksamheter och personal. Delar av laboratoriehallarna bibehålls med full takhöjd och för ner dagsljus från det stora norrfönstret genom hela byggnaden.

Projektet har en hög miljöambition och kommer att förbättra byggnadens energiprestanda genom bland annat värmeåtervinning, effektivare belysning och nya isolerglas i befintliga fönsterbågar.

Adress: KTH Campus Valhallavägen

Ursprungsarkitekt: Nils Ahrbom

Byggnadsår: 1957

Ombyggnadsår: 2014

Bruttoarea: 4878 kvm

Ansvarig: Pär Ahlbom (projektansvarig), Bosse

Ericsson, Kristin Borg, Joel Yngvesson, Mattias Almen

Medverkande: Maki Yoshida

Beställare: Akademiska Hus

Kategorier: Aktuella projekt, Kontor, Utbildning & Forskning

