

Ökad efterfrågan på kompetens inom digitalisering och hållbarhet

Arbetsgivarna ser ett ökat behov av kompetenser inom digitalisering och hållbar utveckling, nästan 7 av 10 företag svarade att kompetensbehoven inom dessa områden kommer att öka på tre års sikt.

KLIMATOMSTÄLLNING, digitalisering och urbanisering ökar efterfrågan på kompetenser som bidrar till framtidens hållbara livsmiljöer. Det pågår en mängd initiativ för att öka takten i omställningen till ett ekologiskt hållbart byggande, med en minskad klimat- och miljöpåverkan, och en högre grad av cirkularitet. Arkitekter som utvecklar sina kunskaper och kan leverera klimatsmart arkitektur stärker sin ställning på arbetsmarknaden.

HÅLLBARHET INOM branschen kan till exempel innebära materialval och kunskap om klimatutsläpp. Men även resurshantering i termer av exempelvis återbruk samt cirkulär ekonomi och cirkulärt byggande. Inte minst är kunskap inom energieffektivisering och energieffektivt byggande eftertraktat.

Digitaliseringen effektiviserar allt från planering och bygglovsfrågor till genomförandet av projekt och förvaltning av fastigheter. Nya krav innebär även nya rutiner och projekteringsmetodik och BIM är en nyckelkompetens inom samhällsbyggnadssektorn.

Källa: Sveriges Arkitekter och Innovationsföretagens omvärldsanalys, samt uppgifter från Myndigheten för yrkeshögskolan, MYH.

Exempel på ämnesområden för vidareutbildning:

- Klimatledarskap, dvs. att ta en mer ledande roll för hållbar omställning i projekt och till exempel bli hållbarhetsansvarig.
- Ombyggnadsarkitektur och restaureringskompetens, förmodas öka när mindre fokus är på nyproduktion.
- Miljömässig hållbarhet, relevant för arkitektens projektering med exempelvis materiallära, återbruk, dagvatten, energisystem, tekniska installationer.
- Klimatberäkningar, livscykelanalyser, cirkularitet i praktiken. Både övergripande orientering med lagstiftning och handfasta praktiska kunskaper i mjukvara och beräkningssystem.

Kompetenser som arbetsgivarna efterfrågar

INOM DIGITALISERING: AI, maskininlärning, Mjukvaruutveckling, programmering, BIM, bygginformations modeller, CAD och Cybersäkerhet.

INOM HÅLLBAR UTVECKLING: Klimat och miljöberäkningar: Cirkularitet, LCA samt Samhällsanalyser.

Läs mer på trr.se

trr.se/mitt-trr/karriarvagledning/utbildningar/

TRR arbetar för arbetsgivare, fackligt förtroendevalda och tjänstemän inom det privata näringslivet. Vi är specialister på omställning och kompetensstöd. I våra cirka 30 000 kundföretag arbetar drygt 1,1 miljoner tjänstemän.

TRR Kundcenter
Telefon: 020-877 877
Mejl: kontakt@trr.se