

Energirådgivare för byggnader (HWK) - Energiexpert



Energirådgivare för byggnader (HWK) – Energiexpert

– med efterföljande registrering hos BAFA/DENA i listan över energieffektivitetsexperter

Moderniseringsplanering i teori och praktik:

Lagar och förordningar för energibesparing · Inventering och dokumentation av byggnader och byggnadskonstruktioner för byggfysikaliska bedömningar · Beräkningar enligt energibesparingsförordningen · Koncept för att förbättra energibalansen · Kostnads- och nyttoanalyser för moderniseringsåtgärder · Avfallshanteringskoncept · Hänsyn till byggnadsrättsliga bestämmelser · Renoveringsplanering för kulturminnesskyddade byggnader · Upphandlingar, bygguppföljning och kvalitetssäkring

Byggnader och byggnadskonstruktioner:

Byggmateriallära · Byggnadskonstruktion · Miljöskydd och återvinning av byggmaterial

Byggnadsfysik:

Fysikaliska grunder · Värmeskydd · Fuktskydd · Ljudisolering · Brandskydd

Tekniska installationer:

Energi- och miljöteknik · VVS- och värmeanläggningar · Ventilations- och luftbehandlingssystem · Belysnings- och elektroteknik · Teknik för förnybar energi

Lagstiftning om energibesparing och energieffektivitet:

Rättsliga ramvillkor · Lufttäthet i byggnader · Skydd av befintliga byggnader och kulturminnesskydd · Lufttäthetsmätning och termografi

FÄRDIGT: SEPTEMBER 2026

