



Lernprogramm nachhaltige Energietechnik

CDROM, 110 MB

Bei einem virtuellen Rundgang durch ein sanierungsbedürftiges Zweifamilienhaus lernt der Anwender die gebäudetechnischen Mängel, die Wünsche des Kunden und die Empfehlungen des Experten kennen. Nachdem er sich anhand der umfangreichen fachlichen Informationen mit den in Frage kommenden Techniken vertraut gemacht hat, kann er einen eigenen Sanierungsvorschlag entwickeln. Seine Empfehlungen werden hinsichtlich der erzielten Energieeinsparung, der Kosten und der ökologischen Vertretbarkeit bewertet. Abschließend erhält er Rückmeldungen, inwieweit er bei seinen Vorschlägen ökonomische, ökologische und soziale Gesichtspunkte berücksichtigt hat. Das Programm dient zur Weiterbildung von Ausbildern und Lehrern, und kann im Unterricht eingesetzt werden.