

NACHHALTIGE GEBÄUDESANIERUNG **der neue Universitätslehrgang an der** **Fakultät für Bauingenieurwissenschaften**



Energie- und umweltschonende Sanierungsmaßnahmen gewinnen für die Bauwirtschaft an Bedeutung, erfordern aber auch gut ausgebildete Fachkräfte. Der neue Lehrgang an der Universität Innsbruck wurde unter der Federführung von Passivhaus-Pionier Wolfgang Feist aufgebaut und vermittelt entsprechendes Know-how. Er ist einzigartig im deutschsprachigen Raum.

Angesichts der weltweit steigenden Energie-Preise, der sinkenden Ressourcen sowie der kontinuierlichen Zunahme von schädlichen Emissionen ist die Reduktion des Energiebedarfs von Gebäuden unumgänglich. Besondere Energiefresser sind Bauten aus den 60er-, 70er- und 80er-Jahren, deren Sanierung in den kommenden Jahren anfällt. „Der Schwerpunkt der Bauwirtschaft wird in Zukunft nicht mehr der Neubau, sondern der Altbau sein. Ohnehin anfallende Sanierungen sollten dazu genutzt werden, Gebäude nachhaltig und zukunftsfähig zu machen“, erläutert Lehrgangsleiter Wolfgang Feist und ergänzt: „Bei nachhaltiger Sanierung von Altbauten kann der Energiebedarf eines Gebäudes auf ökonomisch vertretbare Weise auf ein Zehntel reduziert werden. Das Know-how dazu liegt vor, es gibt bereits Erfahrungen damit, es muss nur noch trainiert werden.“ Und genau dieses Ziel verfolgt der Universitätslehrgang für Nachhaltige Gebäudesanierung, der sich an BauingenieurInnen, ArchitektInnen, aber auch BaumeisterInnen und einschlägige ProfessionistInnen richtet.

„Tirol nimmt in Österreich und Deutschland eine führende Rolle im Bereich energieeffizientes Bauen und Wohnen ein. Es gibt bereits eine Reihe von Unternehmen, die ausschließlich nachhaltige Produkte in diesem Bereich anbieten. Das Land Tirol unterstützt nachhaltiges Bauen und Sanieren mit attraktiven Förderprogrammen“, zeigt sich Feist begeistert. Gerade deshalb sei es so wichtig, diesen – weiter steigenden – Bedarf zu decken.

Der Lehrgang dauert zwei Semester und wird mit dem Grad eines Akademischen Experten für Gebäudesanierung abgeschlossen.