

Echolot gewinnt Sommerrock Holzbaupreis für Studierende

Beim diesjährigen Sommerrock-Holzbaupreis für Studierende hatte das Team der Fachhochschule Koblenz die Nase vorn. Mit ihrem einmaligen Konzept für eine bionische Struktur gewann das gemischte Team aus Studentinnen und Studenten aus dem Bauingenieurwesen und der Architektur den ersten Preis. Damit erfährt nicht nur das interessante gestalterische Konzept eine Würdigung, sondern auch das Ergebnis der Zusammenarbeit in einem interdisziplinären Team. Von Fragen der Biologie, über Gestaltung, Statik und Baustellenmanagement bis hin zur – teils eigenen – handwerklichen Umsetzung musste vieles bedacht und in das Gesamtkonzept integriert werden. Glaubt man den Trendforschern, gehört solchen Formen der Projektzusammenarbeit an immer komplexer werdenden Bauaufgaben die Zukunft. Umso bemerkenswerter ist es, dass nicht für die Schublade geplant wurde, sondern für ein Gebäude, das einem Millionenpublikum zur Bundesgartenschau 2011 in Koblenz präsentiert wird. Das Vorhaben wird aus dem Holzbaucorpus Projekt mit Mitteln des europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) gefördert. Derzeit werden die Fundamente fertig gestellt und der erste hölzerne Umring ist ablesbar. Aufgrund der engen Zeitpläne ist für diesen Teil eine Fachfirma beauftragt. Das „Recycling“ Ende 2011 wird wieder Bestandteil des studentischen Projektes: sie sorgen für den Ab- und Wiederaufbau des Echolotes auf dem Campus der Fachhochschule. Damit wird dieses Projekt nicht nur besonders nachhaltig konstruiert, sondern erzeugt auch nachhaltige Eindrücke.



Die Präsidentin der Fachhochschule Koblenz, Prof. Ingeborg Henzler bei der Pressekonferenz zur Verleihung des Holzbaupreises. Mit solchen Douglasien-Stäben aus regionaler Forstwirtschaft wird das „Echolot“ konstruiert.



Das interdisziplinäre Studententeam mit den betreuenden Professoren: Prof. Dr. Manfred Feyerabend (5.v.l.) und Prof. Dr. Markus Holzbach (2.v.l.) und der Präsidentin der FH: Prof. Ingeborg Henzler



Laudatio und Preisverleihung durch den Vorsitzenden des Landesbeirates Holz, Dr. Gerd Loskant



Bei der Vorstellung des „Echolot“

Holzbau-Cluster RLP; 29.11.2010



Wachstum durch Innovation – EFRE



Rheinland-Pfalz



Diese Veröffentlichung wurde von der Europäischen Union aus dem Europäischen Fonds für regionale Entwicklung und vom Land Rheinland-Pfalz kofinanziert.