

Neubau Studierenden- und Vorstandsgebäude

Mit dem Gebäude werden die Lehreinrichtungen der Medizinischen Fakultät der Universität zu Köln aufgebaut. Es enthält ein Skills-Lab zum Erlernen der praktischen ärztlichen Fertigkeiten (Skills) sowie Seminar- und Arbeitsräume. In den Obergeschossen ist die Verwaltungsführung der Uniklinik angesiedelt.

Ziele

- Verlegung des Skills-Lab aus einer Containeranlage in ein festes Gebäude
- Training von medizinischen Behandlungsabläufen und patientennahen Fertigkeiten in originalgetreu nachgebildeten Behandlungs- und OP-Räumen
- Zusammenführen des Vorstandes der Uniklinik mit seinen Stabsstellen unter einem Dach
- Erhalt der Energieversorgungssicherheit der Uniklinik durch Einbau einer Mittelspannungsanlage

Einzelheiten

- Von der Krankenwagenanfahrt bis zur Operation wird die gesamte Rettungskette in einzelnen Übungsräumen nachempfunden
- Handlungsabläufe können über Kameras und Mikrofone in Auswertungsräumen begutachtet, aufgezeichnet und in jedem Seminarraum wiedergegeben werden
- Zum Heizen und zur Kühlung wird Grundwasser genutzt. Die Haupt-, Kühl- und Heizlast wird durch Betonkerntemperierung getragen
- Bewegungsmelder im gesamten Gebäude sorgen für Lichtersparnis



Meilensteine

Baubeginn	Januar 2009
Fertigstellung	Januar 2010
Bruttogeschossfläche	4.065 m ²
Projektlaufzeit	10 / 2008 – 1 / 2010

Bauherr:
medfacilities GmbH unter finanzieller Beteiligung
der medizinischen Fakultät der Universität zu Köln

Generalplanung: medfacilities GmbH