Healthcare-Centre Mondikolok

OÖ Holzbaupreis 2016

Sonderpreis studentisches Holzbau-Engagement

Oberösterreichischer Holzbaupreis 2016

AuftraggeberIn
Verein Osttirol für Jalimo/Mondikolok eV

Planung
ARGE Christoph Lachberger und David Kraler

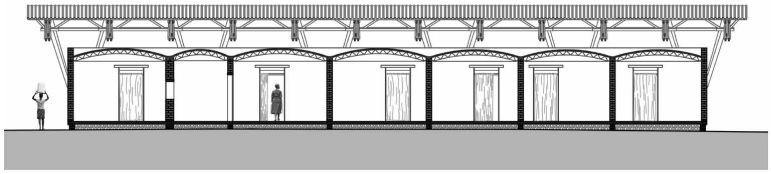
Holzbau
ARGE Christoph Lachberger und David Kraler

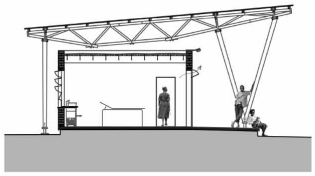
Standort
Mondikolok, Kajo-Keji-County, Südsudan

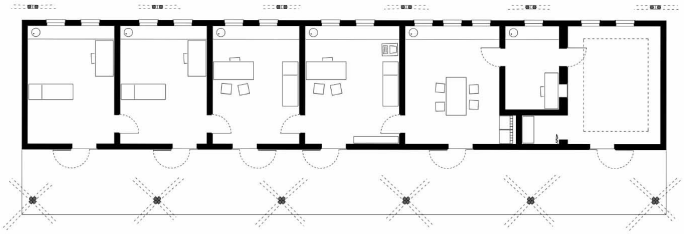
Fertigstellung
2015

Nutzfläche
410 m²

Fotos: Christoph Lachberger & David Kraler







Healthcare-Centre Mondikolok

Das Healthcare-Centre Mondikolok im Südsudan verdankt seine Existenz studentischem Engagement auf höchstem Niveau. Die scheinbare Einfachheit der Konstruktion und der Einsatz von natürlichen, vor Ort vorkommenden Materialien zeigen uns, wie man wirklich reduziert bauen kann.
Auf schräg gestellten Stützen formieren sich die Dächer zu großflächigen Schattenspendern für darunterliegende Lehmhütten. Die Deckenträger sind als Rundholz-Fachwerkträger ausgeführt, die Decke ist eine Lehm-Stahl-Verbunddecke und um die Konstruktion vor flugunfähigen Termiten zu schützen, wurden die Fußpunkte mit „Termite Shields" versehen.
Bei der Realisierung wurde zudem großer Wert auf die enge Zusammenarbeit zwischen den österreichischen sowie den lokalen Projektpartnern und Helfern gelegt, um einen Wissenstransfer in beide Richtungen zu ermöglichen. Wie gut das funktioniert hat, zeigt das Resultat.

Healthcare-Centre Mondikolok

OÖ Holzbaupreis 2016

Sonderpreis studentisches Holzbau-Engagement

Oberösterreichischer Holzbaupreis 2016