

Jordan Medical Center - Ghana / Africa

Sehr geehrte Jury des TINIP 2020 Wettbewerbes!

Wir, **Hanna und Lisa** aus der Abschlussklasse der HTL – Imst haben im Rahmen unseres Jahresprojektes eine Krankenstation in Ghana / Afrika, das Jordan Medical Center geplant.

In unserem Architekturprojekt verbinden wir Lowtech mit Hightech, orientieren uns an jahrhundertealten Bautraditionen, setzen diese mit Robotern im Rahmen von Industrie 4.0 um, bauen aus Lehmziegel ein ökologisch wertvolles, nachhaltiges und klimafreundliches Krankenhaus das obendrauf mit vielen Bezügen zu lokalen Traditionen und Kulturen fest in der lokalen Gemeinschaft verankert ist.

Gerade die derzeitige, weltweite Coronapandemie zeigt unmissverständlich die Notwendigkeit medizinischer Betreuung für alle Menschen auf allen Kontinenten.

Jordan Medical Center

- Industrie 4.0 als Lösung für Spezialaufgaben
- Rob der Baumeister als Helfer für die fachgerechte Umsetzung
- Lehm als Baustoff
- Windtürme und Qanate zur Kühlung
- Parametrischer Ziegelbau als Identifikation
- Kommunikation und Steuerung mittels Internet

Und wie wir das alles umsetzen...

....erfahren Sie in unserem eigens produzierten TINIP 2020 Video sowie auf unseren 6 DIN-A1 Präsentationstafeln.

Viel Spaß beim Ansehen unseres Videos,

Lisa Kogler & Hanna Draxl