

SCHAP! 2011 . primary school



01 | vorwort . preface

„schap! 2011“ knüpft an unser Vorgängerprojekt „schap! 2009“ in gewohnter Strohlehmbauweise an. Erneut stürzen wir uns in ein bauspezifisches, südafrikanisches Abenteuer. Gleicher Ort, andere Stelle – das neue Projekt umfasst die Errichtung eines Volksschulgebäudes, das sich in das „s²arch“ Konzept „Ithuba Community Center“ von Christoph Chorherr integriert. Hier werden wieder einzelne Gebäudetypen und architektonische Konzepte als 1:1 Projekte von Studierenden verschiedener europäischer Architekturfakultäten aus dem deutsch- und slowenisch-sprachigen Raum verwirklicht – jedoch diesmal geordnet durch einen Masterplan.

„schap! 2011“ besteht aus zwei Klasseneinheiten und den dazugehörigen Funktionsräumen. Das Projekt wird in zwei Baustufen realisiert und erweitert den bereits durch die Kunsthochschule Linz mit zwei Klassenräumen begonnenen Bau der Volksschule. Es knüpft zwar an Linz an, nimmt jedoch mit seiner Architektur eine eigene Haltung ein.

In seiner Materialwahl schließt „schap! 2011“ an die schon 2009 bewährte Strohlehmbauweise an. Obwohl sich die Technologie überzeugend durchgesetzt hat, haben wir daran gefeilt und sie modifiziert. Selbst produzierte Betonstützen, verbesserte Stampftechnik und Fachwerkträger aus Stahl sind nur einige Neuerungen, die hier zum Einsatz kommen.

Hauptsächlich kommt das Projekt „unseren Kindern“ zugute, die hier an dieser Schule eine fundierte Ausbildung für die spätere vertiefende, fachspezifische Ausbildung der Oberstufe erhalten. Eine gute Ausbildung ist die Grundlage für den Start in eine bessere Zukunft, auch für die Kinder der Magagula Heights.

„schap! 2011“ builds on our previous project „schap! 2009“ in the usual straw-clay construction. Once again we plunge into a construction-specific, South African adventure. Same place, different location - the new project deals with the construction of an elementary school building and is integrated in the „s²arch“ concept „Ithuba Community Center“ of Christoph Chorherr. In this concept again individual building types and architectural concepts are realised in projects 1:1 by students of various European faculties of architecture originating from German-speaking countries and Slovenia - but this time coordinated by a master plan.

„schap! 2011“ consists of two class units with attributive functional spaces. The project is executed in two construction stages and expands the elementary school already started by the University of Arts Linz who already built two classrooms. Although our project builds on to Linz's, it nevertheless adopts its own particular character.

In its choice of material „schap! 2011“ adopts the already in 2009 proven straw-clay technology. Although the technology has prevailed convincingly, we optimized and modified it. Self-produced concrete columns, improved stamping technology and trusses made of steel are just a few innovations that are used here.

Mainly, the project will benefit children who will receive a funded education at this school to prepare for a subsequent technical training at high school. A good education is the foundation for the start in a better future - also for the children of the Magagula Heights.





A photograph of a young child with dark skin and short hair, wearing a light-colored shirt, sitting at a light-colored wooden desk. The child is looking towards the right side of the frame. In the background, there are other desks and chairs, suggesting a classroom environment. The lighting is warm and natural.

WIR SIND ALLE BESTIMMT
ZU LEUCHTEN,
WIE ES DIE KINDER TUN.

Nelson Mandela

11 dank . thanks

allen, die es ermöglicht haben, dass das Projekt zustande gekommen ist.

all those, who made the project come so far.

Christoph Chorherr . Peter Nigst . Karl Kebert

Huber Christoph . Erwin Baumgartner . Christoph Müller . Günther Egger . Marlene Wagner . Lisa von Hilgers

Siegfried Spanz . Walter Schneider . Niki Macke . Mark Tolson . Sonja Hohengasser . Harald Angerer . Joachim Juhart

Norbert Randl . Gerhard Koller . Kathrin Ackerer

unseren Mitarbeitern vor Ort

the local workers

Busy . Goodman . Themba . Jane . Pule . Bongane . Lucky . Brian . Tsepo . Pat . Talent . Phumblani

Vincent . Malusi . Emmanuel . Thami . Raymond . Vuyo . Thabo . Siziso . Tumelo

unseren Familien und Freunden für die Unterstützung und Geduld

our families and friends for support and patience

Elias Rubin, der immer für uns da war.

Elias Rubin, who was always there.

projektpartner . partner of the project



wir danken allen unterstützenden privatpersonen und unseren sponsoren .
thanks to all supporting individuals and our sponsors



herausgeber . published by
FH Kärnten | Studiengang Architektur
Villacherstraße 1, 9800 Spittal an der Drau, Austria
spittal@fh-kaernten.at | www.fh-kaernten.at

redaktion . editorial work
Peter Nigst . Daniela Föbleitner . Nina Holly

graphische gestaltung . graphic design
Daniela Föbleitner . Nina Holly . Andreas Hallinger . Kerstin Lackner

plangestaltung und schaubilder . plan graphics and renderings
Sebastian Horvath . Selim Manjusak . Massimo Vuerich . Alma Hamzic . Rostyslaw Bortnyk . Nina Holly . Herbert Angerer . Pham Phu Kinh Luan

texte . texts
Herbert Angerer . Daniela Föbleitner . Sabrina Obereder . Sebastian Horvath . Nina Holly . Heinz Schnedl . Olga Kupzow . Jürgen Wirnsberger . Kristina Terzic . Oliver Kempf . Yvonne Angermann

abbildungsverzeichnis . list of illustrations
Kathrin Ackerer (S.17|79.l.|79.r.u.), Sonja Hohengasser (S.27|57u.l.)
Lisa von Hilgers (Cover, S.5|52|53u.|57u.r.|57o.|70r.u.|72|8
5o.|104|106|107), Pham Phu Kinh Luan (S.33)
Alle übrigen Bilder sind Eigentum des Teams schap! 2011.

standpunkte . positions
Peter Nigst . Alexander Hamedinger . Marlene Wagner

lektorat . copy editors
Peter Nigst . Mark Tolson . archimappublishers

übersetzungen . translations
Daniela Föbleitner

druck . printed by
Samson Druck Gesellschaft m.b.H

Bibliografische Information der Deutschen Bibliothek - Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dhb.ddb.de> abrufbar.

ISBN 9783940874344

© schap! 2011
© Text und Bild bei den Autoren; alle Rechte vorbehalten

www.schap.net
www.ithuba.org



SCHAP! SCHAP!

[schap schap] Begrüßungswort oder Abschiedswort, verwendet insbesondere im südafrikanischen Raum; auch in der Bedeutung: super, toll, okay, alles ist gut; salutation or discharge, notably used in the African region; additional meanings: super, amazing, okay, everything is fine;