



**DON BOSCO MONDO**  
JUGEND • HILFE • WELTWEIT

## ZWISCHENBERICHT Februar 20108

Projekttitel:	Aufbau Pilot-Ausbildungsgang Wasser u. Abwassertechnik für den öffentlichen Sektor
Ort/ Land:	Kigali, Ruanda
Projekt-Nr.:	AGL 17-033
Bisherige Förderung:	35.000 €
Datum:	16.02.2018

### Projekthintergrund

Ruanda ist trotz der politischen Stabilität der letzten Jahre noch immer eines der ärmsten Länder der Welt. Dies zeigt sich u.a. darin, dass es einen Mangel an funktionierender Wasserinfrastruktur und an Zugang zu sauberem Trinkwasser gibt. Die ruandische Regierung hat deshalb einen nationalen Plan zur Verbesserung des Wasser- und Abwassermanagements erarbeitet und investiert in die Sanierung bestehender Wasseraufbereitungsanlagen und Verbesserung der Kanalisation. Wie auch in anderen afrikanischen Ländern ist der Fachkräftemangel im öffentlichen Wassersektor ein erhebliches Problem.

Als Reaktion darauf haben die Salesianer Don Boscos in Kooperation mit nationalen Akteuren und mit Hilfe internationaler Expertise die Einführung eines Pilot-Ausbildungsgangs „Wasser- und Abwassertechnik für den öffentlichen Wassersektor“ am Berufsbildungszentrum Gatenga in Kigali konzeptioniert, der nach erfolgreicher Umsetzung auch an anderen Berufsbildungszentren der Salesianer angeboten werden soll. Durch diesen bedarfsorientierten und innovativen Ausbildungsgang sollen marginalisierte Jugendliche eine sichere berufliche Perspektive erhalten und so ihre sozio-ökonomisch Situation nachhaltig verbessern.

Im Rahmen dieses Projektes sollen die bestehende Ausbildungshalle umgebaut und für den neuen Ausbildungsgang ausgestattet werden. Zudem sollen die Berufsschullehrer des bereits vorhandenen Ausbildungsgangs für Installateure eine Fortbildung für den Bereich erhalten.

### Bisher durchgeführte Projektaktivitäten

Zunächst wurde die bereits existierende Halle für den Ausbildungsgang zum Installateur umgebaut. Dazu wurden die ursprüngliche Struktur abgebaut, Wände und Boden neu gemacht sowie eine neue Dachkonstruktion auf die Halle gesetzt und das Wasserabflusssystem erneuert. Nun entspricht die Halle den aktuellen Standards und ist viel heller als zuvor, wodurch kleinteilige Arbeiten nun leichter umzusetzen sind und die Lernatmosphäre gesteigert ist. Die Halle bietet nun Platz für beide Ausbildungsgänge.

Darüber hinaus wurde Lehrmaterial für die praxisnahe Ausbildung von Festo Deutschland erworben. Dieses hat der SES-Experte im Vorfeld seiner Reise im November / Dezember 2017 studiert und bei seinem Besuch vor Ort gemeinsam mit den Ausbildern besprochen. Dabei ging es zum einen darum, die Ausbilder schon einmal für den Bereich zu schulen und zum anderen darum, gemeinsam den Lehrinhalt für die Ausbildung zu konkretisieren. Dies betraf sowohl den theoretischen Inhalt als auch die Didaktik. Zusammen mit dem Lehrmaterial erwirbt man das Recht, dieses gemäß seiner eigenen Bedarfe und der lokalen Begebenheiten anzupassen und zusammenzustellen. Der SES-Experte äußerte sich zufrieden über die Workshop-Teilnehmer, welche sehr motiviert und engagiert waren und zielorientiert gearbeitet haben.

### Nächste Schritte

Die technische Ausstattung für das Labor sowie Schutzausrüstungen für die Auszubildenden werden so schnell wie möglich angeschafft.

Im Februar/März 2018 wird ein weiterer Trainingskurs für die Ausbilder stattfinden, in dem sie das Wissen vertiefen und in dem Umgang mit der Laborausstattung und sonstigem Equipment geschult werden.

Voraussichtlich im April wird der SES-Experte erneut nach Gatenga reisen, um den Fortschritt und die Qualität des Ausbildungsganges zu bewerten. Vor Ort soll mit dem Partner und dem Lehrpersonal diskutiert werden, was gut läuft und wo noch Optimierungspotenzial besteht.

### Bisherige Ausgaben:

Nr.	Beschreibung	Kosten (in Euro)
1	Umbau der Ausbildungshalle	48.095,08 €
2	Equipment	2.214,90 €
	<b>Gesamt</b>	<b>50.309,98 €</b>

Die Salesianer der Provinz AGL bedanken sich bei der Karl Engelfried Stiftung für die großzügige Unterstützung bei der Umsetzung dieses Projektes. Um die Projektaktivitäten wie geplant fortsetzen zu können, bitten wir um die Überweisung der nächsten Rate i .H. v. 30.000 €.

Holger Bauer  
Leiter Private Kooperationspartner  
Don Bosco Mondo e.V.

Larissa Wulfert  
Projektreferentin  
Don Bosco Mondo e.V.

# Projektfotos

Die Halle vor dem Umbau:



Die Halle beim Umbau:



Die Halle nach dem Umbau:

