

Presse-Information

Voith Group

Mailing address
Voith GmbH & Co. KGaA
Group Communications
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-2209
Fax +49 7321 37-7000
www.voith.com

Erstmalig vollständig virtuelles HydroSchool-Training für Mitarbeiter des Mount Coffee Wasserkraftwerks

2020-12-09

- Neues virtuelles HydroSchool-Konzept für Wasserkraftpersonal
- Das internationale Training vermittelt die wichtigsten Grundlagen für einen optimierten Betrieb sowie Wartung und ist ein wichtiger Baustein für den kulturellen und ökonomischen Austausch mit Liberia
- Das Wasserkraftwerk Mount Coffee und die Region profitieren bereits seit 2016 von dem Schulungsangebot der Voith HydroSchool

HEIDENHEIM, DEUTSCHLAND. Anfang November startete erstmalig eine vollständig virtuelle Schulungsreihe der Voith HydroSchool. Das liberianische Energieunternehmen Liberia Electricity Corporation (LEC), Eigentümer des Wasserkraftwerks, und das Technologieunternehmen Voith bekräftigen damit die bereits seit mehreren Jahren bestehende Partnerschaft im Bereich Fortbildung und Förderung lokaler Mitarbeiter des Wasserkraftwerks Mount Coffee.

Die Trainingseinheiten, die in Zusammenarbeit mit dem Wasserkraftwerkbetreiber Hydro Operation International (HOI) umgesetzt werden, gelten als wichtiger Bestandteil für die nachhaltige kulturelle und ökonomische Entwicklung von Liberia. Zudem bilden diese die Grundlage für einen nachhaltigen Wissenstransfer rund um die erneuerbare Energiequelle Wasserkraft.

Individuelles Virtual Classroom Training

Das „Virtual Classroom Training“ wird von einem Voith-Experten geleitet, welcher live von einem Standort des Technologieunternehmens unterrichtet. Zwei Gruppen mit jeweils zehn Mitarbeitern nehmen exklusiv an der Schulung teil und werden individuell in ihren Aufgabengebieten trainiert. Neue Mitarbeiter erhalten wichtiges Wissen zu dem Wasserkraftwerk, der Turbine, dem hydraulischen Regler, dem Generator und dem elektronischen Equipment.

Erfahrene Mitarbeiter erweitern ihr Expertenwissen über Erregungssysteme, Anlagenschutz und digitale Regler.

Die am Vormittag von dem Voith-Experten unterrichteten theoretischen und praxisrelevanten Themen werden nachmittags vor Ort mit Unterstützung eines geschulten Mitarbeiters von HOI direkt an der Anlage wiederholt und umgesetzt.

Das Training soll noch dieses Jahr durchgeführt und abgeschlossen werden. Nach erfolgreichem Abschluss aller Schulungseinheiten wird jeder Mitarbeiter ein eigenes Zertifikat erhalten, welches von hoher Bedeutung für die Mitarbeiter ist.

„Wir sind stolz, das HydroSchool-Training in einem sehr kurzen Planungszeitraum für den Kunden nun auch virtuell abbilden zu können“, betont Maren Henkes, Customer Training Manager von Voith Hydro. „Dies ist nur durch die tatkräftige Unterstützung der Kollegen aus verschiedenen Bereichen möglich, insbesondere aus dem Engineering und VH Nordic.“

Bereits 2016 wurden zwei zweiwöchige Trainings für die gesamte Anlage in Deutschland und vor Ort in Liberia durchgeführt. Drei Jahre später profitierten neue Mitarbeiter von weiteren mehrwöchigen Schulungsangeboten mit besonderen Schwerpunktthemen rund um die nachhaltige Energiequelle.

Umfassender globaler Wissenstransfer

Die Voith HydroSchool engagiert sich seit Jahren global, um lokale Mitarbeiter individuell zu befähigen. Mit der Förderung von nachhaltigen Energiequellen trägt das Technologieunternehmen Voith nicht nur zur nachhaltigen Entwicklung der afrikanischen Länder bei, sondern unterstützt sie auch bei der globalen Reduktion von CO₂-Emissionen.

Das Mount Coffee Wasserkraftwerk befindet sich im Eigentum der Liberia Electricity Corporation (LEC) und wird aktuell von der Hydro Operation International (HOI) betrieben. Mit einer maximalen Anlagenleistung von 88 Megawatt trägt das Wasserkraftwerk zur stabilen Stromversorgung Liberias bei. Voith lieferte bereits für diese Anlage Francis-Turbinen und Generatoren sowie elektrische Ausrüstung und Steuerungstechnik.

Voith Group

Mailing address
Voith GmbH & Co. KGaA
Group Communications
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-2209
Fax +49 7321 37-7000
www.voith.com

Seite 2 von 4

Über Voith

Voith ist ein weltweit agierender Technologiekonzern. Mit seinem breiten Portfolio aus Anlagen, Produkten, Serviceleistungen und digitalen Anwendungen setzt Voith Maßstäbe in den Märkten Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit mehr als 19.000 Mitarbeitern, 4,3 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 60 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.

Voith Group

Mailing address

Voith GmbH & Co. KGaA

Group Communications

St. Poeltener Strasse 43

89522 Heidenheim, Germany

Tel. +49 7321 37-2209

Fax +49 7321 37-7000

www.voith.com

Seite 3 von 4

Der Konzernbereich Voith Hydro ist ein führender Komplettanbieter für die Ausrüstung von Wasserkraftwerken und ein zuverlässiger Partner. Voith entwickelt individuelle, langfristige Lösungen und Services für große und kleine Wasserkraftwerke auf der ganzen Welt. Mit seinem Produkt- und Leistungsportfolio deckt das Unternehmen den gesamten Lebenszyklus und alle Komponenten von Groß- und Kleinwasserkraftwerken ab: von Generatoren, Turbinen, Pumpen über Automatisierungssysteme bis hin zu Serviceleistungen mit Ersatzteilen, Wartungs- und Weiterbildungsdiensten sowie digitalen Lösungen für intelligente Wasserkraft.



Das HydroSchool Training vermittelt wertvolles Wissen, welches direkt in der Praxis bei dem Mount Coffee Wasserkraftwerk angewendet wird. Das Bild zeigt eine Trainingseinheit vor Ausbruch der Coronapandemie.

Kontakt

Naomi Keitel

Junior Market Communication Manager EMEA

Voith GmbH & Co. KGaA

Tel. +49 7321 37-2209

Naomi.Keitel@voith.com

Voith Group

Mailing address
Voith GmbH & Co. KGaA
Group Communications
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-2209
Fax +49 7321 37-7000
www.voith.com

Seite 4 von 4

Twitter

<https://twitter.com/voithgroup>
https://twitter.com/voith_hydro
https://twitter.com/voith_paper
https://twitter.com/voith_turbo
https://twitter.com/Voith_Digital
https://twitter.com/Voith_Career

LinkedIn

<https://www.linkedin.com/company/voithgroup>
<https://www.linkedin.com/company/voith-hydro>
<https://www.linkedin.com/company/voith-turbo>
<https://www.linkedin.com/company/voith-paper>
<https://www.linkedin.com/company/voith-digital>
<https://www.linkedin.com/company/voith-robotics>

YouTube

<https://www.youtube.com/VoithGroup>

Instagram

<https://www.instagram.com/voithgroup/>