

The undersigned do hereby confirm this  
Certificate of Completion to Mr./s  
Wael Ibrahim Mohammed Alkhalifa  
for successful completion of the training program in:  
Electrical Substations Protection  
(Theoretical & Practical)

Date: July 2024



Duration: 20 Hours

Instructor

Eng. Elsayed Elamin Elsiddig



**NEW  
HORIZON**

REPUBLIC OF SUDAN

**New Horizon Training Center**

License : 1741

Register: 109071

*This Is To Acknowledge That*

**Wael Ibrahim Mohammed Alkhalifa**

*Has Successfully Completed A Training Course Of*

**SOLAR PV SYSTEM (PART ONE)**

***The Course Was Held At New Horizon Training Center ( Khartoum , Sudan )***

***During the period from 05-10-2022 to 10-10-2022 (Total Teaching Hours :20 hrs)***

**Course Instructor  
ASIM ALTGANI ABDALLAH**



**NEW  
HORIZON**  
مركز ليو هوريزون للتدريب

**General Manager  
MOHAMED HASSAN ELTAYEB**



مركز إكسيمبلر للتدريب الهندسي والتطوير الوظيفي  
Exemplar Center for Engineering Training and Career Development

Reg. No. : 77602

N.C.T. License No. : 1226

Crtf. No. : 1701089

The undersigned do hereby confirm this

## Certificate of Completion

to Mr./s :

**Wael Ibrahim Mohammed Al-kalifa**

for successful completion of the training program in :

## Low Voltage Switchgear

Program Duration : From 22 to 26 Oct. 2017

Contact Hours : 30 Hours

General Manager

Eng. Sami AbdelRaouf Osman

Certified Corporate Member of  
ITOL-United Kingdom

13/11/2017



Eng. Elmamoun Ibrahim Mustafa



Location: Khartoum 2- South of Elqurashi Park

Tel: 00249183484150 ,00249901742007,00249111224488 — E-mail : exemplarcenter@gmail.com




NILE VALLEY UNIVERSITY  
FACULTY OF ENGINEERING & TECHNOLOGY  
INDUSTRIAL LIAISON & CONSULTANCY UNIT  
(I.L.C.U)



**CERTIFICATE**

This is to certify that **Wael Ibrahim Mohammed Alklifa** has completed successfully a training course on **PLC** with practical applications held at **I.L.C.U – Faculty Of Engineering and Technology** during the period **24/09/2013 to 21/10/2013**



  
**Dr. Ibrahim Mohammed Ali Mohammed**  
Dean of the Faculty

  
**Khalid Bushra Elhaj Fadul**  
Head of I.L.C.U.

**Date: 27 – 10 -2013**





NILE VALLEY UNIVERSITY  
FACULTY OF ENGINEERING & TECHNOLOGY  
INDUSTRIAL LIAISON & CONSULTANCY UNIT

(I.L.C.U)

## CERTIFICATE



This is to certify that **Wael Ibrahim Mohammed Alklifa** has completed successfully a training course on **INSTRUMENTATION** with practical applications in 30 hour held at I.L.C.U – Faculty Of Engineering and Technology during the period 23/03/2014 to 08/04/2014



Dr. Ibrahim Mohammed Ali Mohammed  
Dean of the Faculty

Murtada Mohammed Osman Elshiekh Mohammed  
Head of I.L.C.U.



Date: 15 - 11 -2015



شركة السلام لإنتاج الأسمنت المحدودة  
عضو الاتحاد العربي للأسمنت ومواد البناء  
ALSALAM CEMENT PRODUCTION COMPANY LIMITED  
MEMBER OF ARAB UNION FOR CEMENT & BUILDING MATERIALS

التاريخ: 2013/10/1

ش س س / موارد بشرية/ 8



## شهادة تدريب

تشهد إدارة شركة السلام لإنتاج الأسمنت المحدودة - عطبره بأن الطالب/ وائل إبراهيم محمد الخليفة- جامعة - وادي النيل - الهندسة والتقنية -- هندسة كهربائية - قد تلقى تدريباً نظرياً وعملياً بقسم الكهرباء في الفترة من 2013/08/31 إلى 2013/09/13 وقد أثبت تفهماً جيداً في مجال العمل وكان حسن السير والسلوك.  
وهذه شهادة منا لمن يهمه الأمر.

مصطفى إبراهيم حسن

ع / مدير المصنع



# شركة أسمنت بربر المحدودة Berber Cement Co. Ltd

التاريخ: 2014/11/15م

## شهادة تدريب

تشهد شركة أسمنت بربر المحدودة بأن الخريج / وائل  
إبراهيم محمد الخليفة قد تدرب بها تدريباً نظرياً وعملياً بقسم  
الكهرباء في الفترة من 2014/10/16م وحتى 2014/11/15م  
وكان حسن السير والسلوك طيلة الفترة التي قضاها .

حررت له هذه الشهادة بناءً على طلبه

ع/علي شمر محمد شمر

مدير إدارة الموارد البشرية





# شركة السلام لإنتاج الأسمنت المحدودة - عطبرة

التاريخ: ٢٠١٢/١٠/٣ م

ش س س / موارد بشرية / ٨



## شهادة تدريب

تشهد إدارة شركة السلام لإنتاج الأسمنت المحدودة - عطبرة بأن السيد / وائل إبراهيم محمد خليفة  
جامعة وادي النيل - كلية الهندسة والتقنية - كهرباء. قد تلقى تدريباً نظرياً وعملياً بإدارة الصيانة قسم  
الكهرباء في الفترة من ٢٠١٢/٧/١٤ حتى ٢٠١٢/٧/٢٧ م.

وقد أثبت تفهماً جيداً في مجال تخصصه وكان حسن السير والسلوك.

وهذه شهادة منا لمن يهمه الأمر.

مصطفى إبراهيم حسين

ع / مدير المصنع



Reg. No. : 77602

N.C.T. License No. : 1226

Crtf. No. : 1900402

The undersigned do hereby confirm this

**Certificate of Completion**

to Mr./s:

**Wael Ibrahim Mohammed Al-Kalifa**

for successful completion of the training program in :

**Medium Voltage Switchgears**Program Duration : From 15<sup>th</sup> to 19<sup>th</sup> March. 2019

Contact Hours : 20 Hours

General Manager

Eng. Elmamoun Ibrahim Mustafa

Certified Corporate Member of



Instructor

Eng. Elsayed Elamen Elsidig



Location: Khartoum 2 - South Of Elqurashi Park

Tel: 00249183484150 ,0249901742007,0111224488 — E-mail : exemplarcenter@gmail.com

مركز إكسimplar للتدريب الهندسي والتطوير الوظيفي  
Exemplar Center for Engineering Training and Career Development

Reg. No. : 77602

N.C.T. License No. : 1226

Crtf. No. : 1701341

The undersigned do hereby confirm this

## *Certificate of Completion*

to Mr./s :

**Wael Ibrahim Mohammed Al-kalifa**

for successful completion of the training program in :

**Modern Power System Protective Relaying**

Program Duration : From 17 to 26 Dec. 2017

Contact Hours : 30 Hours

Technical Manager

Eng. Elmamoun Ibrahim Mustafa



Certified Corporate Member of  
ITOL-United Kingdom



Instructors

Eng. Elsayed Elamen Elsidig







This is a certificate awarded to

**Wael Ibrahim Mohammed  
Alkhalifa**

on successfully completing

**Managing Safely**

a course approved and validated by the

**Institution of Occupational Safety and Health**

in association with

Experts Center for Training & Human Resources Development

*Approved Centre: 3475*

Signed on behalf of IOSH

Chief Executive

Course Organiser



Date: 2 December 2019

Cert No: 712732

Possession of this certificate does not confer exemption from accredited qualifications which lead to membership of IOSH.





## وزارة الإنتاج والموارد الاقتصادية



General Administration of industry and Environment

الادارة العامة للصناعة والبيئة

In cooperation with Berber cement company Limited

بالتعاون مع شركة أسمنت بربر المحدودة

### Certificate

### شهادة

we Granted Mr/ Wael Ibrahim Mohammed

نمنح السيد / وائل إبراهيم محمد

This certificate for participation in  
The Training Course on Safety, Health  
and Environment In Cement  
Industry Underpinning Knowledge

هذه الشهادة لمشاركته في فعاليات دورة  
الأساسيات المعرفية للصحة والسلامة  
والبيئة في صناعة الأسمنت

Duration from 17-21/2/2019

خلال الفترة من ١٧-٢١/٢/٢٠١٩م

مجاهد مصطفى مكي  
مدير الإدارة العامة للصناعة والبيئة



ندى الريح عثمان  
مدير إدارة البيئة والجودة

د. إيهاب محمد صالح

أستاذ مساعد جامعة أم درمان الأهلية





Date: 21<sup>th</sup> Dec 2023

License No : NA#

Certificate No: 149

Berber Cement Training Center

## *Certificate Of Participation*

This Credential Is Awarded To

Waeel Ibrahim Mohammed Alkhalifa

وائل إبراهيم محمد الخليفة

Has Successfully Completed the following course

Projects Management Course

دورة إدارة المشاريع

Date (17 Dec-21 Dec) 2023

Course Duration (20) Hours

Berber Training Center

Abdelbasit Haider Alshaheed



Acting Plant Manager

Eng. Ali Saleh Mohammed Nour

Instructors

Mr. M. I. Shukri