

OBJECTIVE

Environmental and Mining Engineer with nearly two years of teaching and academic experience at Assiut University, combined with practical exposure to mining, metallurgical, environmental, and occupational safety fields. Currently pursuing an M.Sc. in Environmental Engineering. Seeking an engineering position to apply my technical, analytical, communication, and problem-solving skills while contributing to industrial, environmental, or safety-related projects.

EDUCATION

B.SC. In Mining and Metallurgical Engineering
Faculty of Engineering, Mining & Metallurgical Dep., Assiut University.
Accumulative Grade: Very Good.

June 2023

“Ranked First In class “

Graduation Project:

Studies On Cast Iron Production from Black Sand and Its Characterization

Sep 2022 – May 2023

Project Grade: Excellent.

M.SC. in Environmental Engineering (in progress)

MAR 2025 - PRESENT

PROFESSIONAL EXPERIENCE & INTERSHIPS

- **Current Position:** Demonstrator At Faculty of Engineering Assiut University.
- **Teaching Experience:**

Mar 2025

- **Delivered** lectures in Occupational Health and Safety (OHS) to undergraduate students at Assiut University.
- **Taught** Environmental Pollution and Control as part of the undergraduate engineering curriculum at Assiut University.
- **Conducted** professional training courses and lectures in Occupational Health and Safety and Environmental Pollution and Control at private training academies.
- **Prepared** course materials, presentations, assessments, and practical examples to support student learning and professional development

Egypt Aluminum Company:

July 2021

Gained hands-on experience in aluminum production processes rolling, foundry, smelting, shaping.
Assisted in quality control and metallurgical analysis to ensure material standards.

Ezz Steel:

Aug 2022

Gained hands-on experience in steel production processes, including melting, casting, rolling and research and development. Learned about industrial safety protocols and equipment maintenance in a high-temperature environment.

CERTIFICATIONS & COURSES

- OSHA # 510 Construction Standards 30 hr. Training Program
- OSHA # 511 General Industry Standards 30 hr. Training Program
- Occupational Safety & Health Advanced Diploma - IASP - USA

skills

Software Skills:

Very good with Microsoft Office Suits (Word, Excel and PowerPoint).
Good command of AutoCAD.

Knowledge of:

- Surface and Underground Mining Operations.
- Drilling and Blasting Operations.
- Rock mass quality and Rock support
- Mine Production Planning and Productivity Calculations.
- Ore Extraction and Haulage Operations.
- Blast Design and Pattern Evaluation.
- Rock Mechanics and Ground Control Fundamentals.
- Topographic and Mine Surveying Fundamentals.
- Environmental Management and Pollution Control in Mining.
- Interpret Mining Drawings, Geological Maps, and Technical Reports.

Soft Skills:

Public Speaking – Experienced in presenting technical and non-technical topics to diverse audiences

Problem-Solving – Ability to analyze challenges and find practical solutions efficiently.

Teamwork & Collaboration – Experience working in diverse teams to achieve common goals.

Adaptability – Quick learner who can adjust to new environments and challenges.

Time Management – Ability to prioritize tasks and meet deadlines effectively.

Attention to Detail – Strong focus on accuracy and quality in work.

LANGUAGES

- **Arabic** (Native)

- **English** (Very Good)



جامعة أسيوط - كلية الهندسة
إدارة شئون الطلاب والخريجين

شهادة تخرج

تشهد كلية الهندسة

أن المهندس / أحمد جابر رمضان عبد الرحيم

المولود في مصر / أسيوط

رقم قومي / ٢٩٨١٢٢٦٢٥٠١٩١٨

قد حصل على درجة البكالوريوس في هندسة التعدين والفلات

تقدير المشروع : (ممتاز)

عنوان المشروع : (هندسة الفلات)

بتقدير عام : (جيد جدا)

في دور : يونيو عام : ٢٠٢٣ م

بنسبة مئوية : (٧٧,٢٤ %)

بمجموع تراكمي : (٦٧٥٠/٥٢١٤)

وقد اعتمد مجلس الكلية نتيجة الامتحان في ٢٠٢٣/٧/١٩ م

ومجلس الجامعة : ٢٠٢٣/٧/٢٥ م

مدير شئون الطلاب

شئون الخريجين

المختص

عميد الكلية

٢٠٢٣/٧/٢٥

أ.د. خالد صلاح سعيد



خاتمة
٢٠٢٣/٧/٢٥

رئيس نظم

اعتماد الجودة للكلية بالقرار رقم ٩٤ بتاريخ ٢٠١١/٦/١٤
من الهيئة القومية لاعتماد جودة التعليم

تم تجديد اعتماد الكلية بالقرار رقم ٢٠١٩/١/٢٥
www.aun.edu.eg
ASSIUT UNIVERSITY 440323



((نموذج ٢٥ س))

٦١٩٧٤٤٦

وزارة الدفاع
شهادة تأدية الخدمة العسكرية
بالقوات المسلحة بجمهورية مصر العربية



تشهد وزارة الدفاع
أن

رقم عسكري: ٢٠٢٤٥٢٥١٠٠٥٠٧

اسم: احمد جابر رمضان عبدالرحيم

درجة: جندي

محافظة: أسيوط

الرقم القومي: ٢٩٨١٢٢٦٢٥٠١٩١٨ سجل مدني: ابو تيج

قد انتهت مدة خدمته العسكرية

قيادة قوات الدفاع الجوي

عن مدة خدمة حسنة قدرها

يوم ٢٧ شهر ١

بتاريخ يوم ٠١ شهر ٠٣

بسبب نقله الى الاحتياط تنتهي مدة خدمته بالقوات الاحتياطية

يوم ٠١ شهر ٠٣ سنة ٢٠٣٤

وكانت درجة أخلاقه أثناء الخدمة قدوة حسنة

ينتهي العمل بها في ٢٠٢٨/٠٢/٢٩

تحريرا بتاريخ ٢٠٢٥/٠٣/٠١

طبعت بدار السجلات - فرع المحللين

التوقيع:
رتبة: لواء أح
اسم: عبدالحميد احمد ابوطالب
مدير إدارة السجلات العسكرية

جمهورية مصر العربية
بطاقة تحقيق الشخصية



احمد
جابر رمضان عبدالرحيم
ابوتيج
مركز أبوتيج - اسيوط

١٩٩٨/١٢/٢٦ ٢٩٨ ١٢ ٢٦ ٢٥ . ١٩ ١٨
LB6199135

٢٠٢٥/٠٣ ٢٩٨ ١٢ ٢٦ ٢٥ . ١٩ ١٨
معهد بكلية الهندسة
جامعة اسيوط
أعزب مسلم ذكر
البطاقة سارية حتى ٢٠٢٢/٠٣/٢٢ ١٣

