

# سيرة ذاتية

د. / أحمد سيف النصر

أستاذ جيولوجيا المياه المساعد، إدارة مصادر المياه، نمذجة المياه الجوفية و نظم المعلومات الجغرافية

قسم الجيولوجيا – كلية العلوم – جامعة أسيوط

## العنوان

قسم الجيولوجيا – كلية العلوم  
جامعة أسيوط  
٧١٥١٦ أسيوط  
جمهورية مصر العربية

ت ع: ٠٠٢٠٨٨٢٤١٢٢٤١  
فاكس: ٠٠٢٠٨٨٢٢٠٨٠٢٠٩  
محمول: ٠٠٢٠١٠٠٣٧٤٢٠٢٢  
بريد الكتروني:

[ahmed.sefelnasr@science.au.edu.eg](mailto:ahmed.sefelnasr@science.au.edu.eg)

## التعليم الجامعي

الدكتوراه فى العلوم "مياه جوفيه" ، معهد العلوم الأرضية، جامعة مارتن لوتهر، ألمانيا	٢٠٠٧
الماجستير فى العلوم "مياه جوفية" ، قسم الجيولوجيا ، كلية العلوم ، جامعة أسيوط	٢٠٠٢
بكالوريوس العلوم "جيولوجيا" ، قسم الجيولوجيا ، كلية العلوم ، جامعة أسيوط	١٩٩٦

## الخبرات المهنية

مدرس جيولوجيا المياه، إدارة مصادر المياه، نمذجة المياه الجوفية و نظم المعلومات الجغرافية، قسم الجيولوجيا – كلية العلوم – جامعة أسيوط	٢٠٠٨ – الآن
--	-------------

إدارة أحواض الصرف "حوض النيل الأزرق" مكتب الإنترو (ENTRO)، أديس أبابا ، إثيوبيا	٢٠١٢
منحة دراسات ما بعد الدكتوراة ، مقدمة من هيئة ال DAAD الألمانية بجامعة مارتن لوتهر ، بألمانيا	٢٠١١
منحة دكتوراة ، مقدمة من هيئة ال DAAD الألمانية بجامعة مارتن لوتهر ، بألمانيا	٢٠٠٧-٢٠٠٤
تدريب على إدارة مصادر المياه المتكاملة ، مقدمة من هيئة ال InWent الألمانية ، مانهيم ، ألمانيا	٢٠٠٣-٢٠٠٢
مدرس مساعد، قسم الجيولوجيا - كلية العلوم - جامعة أسيوط	٢٠٠٨-٢٠٠٢
معيد بقسم الجيولوجيا - كلية العلوم - جامعة أسيوط	٢٠٠٢-١٩٩٦

#### اللغات

اللغة الأم	العربية
بطلاقة	الإنجليزية
بطلاقة	الألمانية
ضعيف	الفرنسية

#### الخبرات بالحاسوب و البرامج

ArcView, ArcMap, ArcInfo, GRASS, SAGA, Quantum GIS, Global Mapper, Wgeo	نظم المعلومات الجغرافية
HEC-HMS, HEC-RAS, ArcHydro, SWAT	إدارة أحواض الصرف
Modflow, Visual Modflow, Feflow, GSFlow, GMS	أنظمة النمذجة

Aquifer Test, AquaChem, GeoDIN,  
HydrGeoAnalyst

الخرانات والآبار

Surfer, Global Mapper, MicroDEM, VarioWin,  
DADA

الإحصاء الفراغى والخرائط

CorelDraw, CorelPhotoPaint, PhotoShop,  
PaintShop, GIMP

الرسومات الخطية والنقطية

Microsoft Office, Wordperfect, OpenOffice,  
TextPad

التحرير والجدول

Windows and Linux

أنظمة التشغيل

---

### الخبرات و مجالات البحث

أدارة و تخطيط مصادر المياه ، نمذجة المياه السطحية و الجوفية و المخاطر الناجمة عنها،  
تحليل و نمذجة و إدارة أحواض الصرف، تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية فى إدارة  
مصادر المياه

إجراء العديد من المشروعات و الأبحاث التى تتناول نمذجة المياه السطحية و نمذجة و  
إدارة أحواض الصرف و إدارة المخاطر باستخدام نظم المعلومات الجغرافية بالتكامل مع  
أحد برامج النمذجة سالفة الذكر، أمثلة: حوض وادى النيل الأزرق، الوادى الإبراهيمى و  
الوادى الأسيوطى و وادى قنا بالصحراء الشرقية بمصر، منطقة جبال البحر الأحمر،  
مدينتى المنيا الجديدة و سوهاج الجديدة بمصر، وادى حام و منطقة خات بالإمارات  
العربية.

---

### السمعة العلمية و الأبحاث الدولية

[scholar.google.com.eg/citations?user=KnoLarcAAAAJ&hl=en](https://scholar.google.com.eg/citations?user=KnoLarcAAAAJ&hl=en)  
[www.researchgate.net/profile/Ahmed\\_Sefelnasr](http://www.researchgate.net/profile/Ahmed_Sefelnasr)