



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بقرى الشيخ

السيرة الذاتية
للسيدة الدكتوراه/ مروة السيد أحمد مكي

1- Personal Data		١ - بيانات شخصية	
Name :	Marwa Elsayed Ahmed Meky	مروة السيد أحمد مكي	الاسم :
Title :	Lecturer in Civil Engineering Department	مدرس بقسم الهندسة المدنية	الوظيفة الحالية :
Date of Birth :	21/5/1988	21/5/1988	تاريخ الميلاد :
Place of Birth :	ElMahalla Elkubra- Gharbiya- Egypt	المحلة الكبرى - الغربية - مصر	جهة الميلاد:
Marital status :	Married	متزوجه	الحالة الاجتماعية :
Degree:	Ph.D. in Engineering 2022 Irrigation and Hydraulics Engineering	دكتوراه الفلسفة في الهندسة 2022 هندسة الري والهيدروليكا	المؤهل الدراسي وسنة الحصول عليه والتخصص:
Mailing Address :	Higher Institute of Engineering & Technology	المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بقرى الشيخ	عنوان المراسلة :
Home Address :	ElMahalla Elkubra- Gharbiya- Egypt	المحلة الكبرى - الغربية - مصر	عنوان السكن :
E-mail address :	marwa_meky@yahoo.com	marwa_meky@yahoo.com	البريد الإلكتروني:
Tel. # :	0402254043	0402254043	تليفون :
Mobile :	01101973000	01101973000	محمول :
Nationality :	Egyptian	مصري	الجنسية :
		٢ - المؤهلات العلمية :	
		١- الدرجة الجامعية الأولى : البكالوريوس	
Degree :	Bachelor of Engineering	بكالوريوس هندسة	اسم الدرجة :
Faculty :	Faculty of Engineering - Tanta University	كلية الهندسة - جامعة طنطا	الكلية المانحة :
Major Field :	Civil Engineering	هندسة مدنية	مجال التخصص :

السيرة الذاتية
للسيدة الدكتور/ه/ مروة السيد أحمد مكي

Minor Field :	Civil Engineering	هندسة مدنية	كلية التخصص الدقيق :
Date and Grade :	2010 Very Good	2010 جيد جدا	التاريخ والتقدير :
B- Second University Degree : M. Sc.		ب- الدرجة الجامعية الثانية : الماجستير	
Degree :	M. Sc. Civil Engineering	ماجستير العلوم في الهندسة	اسم الدرجة:
Faculty :	Faculty of Engineering - Tanta University	كلية الهندسة - جامعة طنطا	الكلية المانحة :
Major Field :	Civil Engineering	هندسة مدنية	مجال التخصص :
Minor Field :	Irrigation and Hydraulics Engineering	هندسة الري والهيدروليكا	التخصص الدقيق :
Date:	٢٠١٥	٢٠١٥	التاريخ :
C- Third University Degree : Ph.D.		ج - الدرجة الجامعية الثالثة : الدكتوراه	
Degree :	Ph.D. in Engineering	دكتوراه الفلسفة في الهندسة	اسم الدرجة :
Faculty:	Faculty of Engineering - Tanta University	كلية الهندسة - جامعة طنطا	الكلية المانحة :
Major Field :	Civil Engineering	هندسة مدنية	مجال التخصص :
Minor Field :	Irrigation and Hydraulics Engineering	هندسة الري والهيدروليكا	التخصص الدقيق :
Date :	2022	2022	التاريخ :

3- Employment History		٣ - التاريخ الوظيفي	
Job Name :	From من	To إلى	مسمى الوظيفة :
Demonstrator :	201٠	2015	معيد :
Assistant Lecturer :	2015	2022	مدرس مساعد :
Lecturer :	2022	Up till now	مدرس :
Associate Professor :			أستاذ مساعد :
Professor :			أستاذ :

4- Scientific Missions and Skills	٤ - المهام العلمية والمهارات
<ul style="list-style-type: none"> - Excellent Using, ICDL (Windows- Word- Excel- Access- PowerPoint –Internet) - Good Using, Drawing Programs (AutoCAD- Revit) - Good Using, Analysis Programs (Sap2000- Safe- Gear- CSI Columns) 	<ul style="list-style-type: none"> - اجادة التعامل مع برامج الحاسب الالى - اجادة برامج الرسم الهندسى (Revit- AutoCAD) - اجادة برامج التحليل الانشائى (Sap2000-Safe-Gear-CSI Columns) - اجادة استخدام جهاز FlowTracher

السيرة الذاتية
للسيدة الدكتور ه/ مروة السيد أحمد مكي

<ul style="list-style-type: none"> - Excellent Using, FlowTracker Device Handheld ADV (Acoustic Doppler Velocimeter) - Excellent Using, Remote Sensing (RS) and Geographical Information System (GIS) technique - Excellent Using, MIKE 21 FM-ST (Flexible Mesh- Sand Transport) 	<ul style="list-style-type: none"> - اجادة استخدام تقنية الاستشعار عن بعد ونظم الاقمار الصناعية (GIS & RS) - اجادة استخدام نموذج المحاكاة MIKE21
---	--

<p>5- Membership in Professional Organizations and Scientific Society</p>	<p>٥- عضوية الهيئات والجمعيات العلمية عضو بنقابة المهندسين فرع الغربية</p>
--	---

<p>6- Conferences and Scientific Forums</p> <ul style="list-style-type: none"> - Participation in the 4th International E-Conference on Advances in Engineering, Technology and Management - ICETM 2020, New York, USA - Participation in the International Conference on Automation Science and Engineering (ICASE-22), 5th January 2022, New York, USA. 	<p>٦- المؤتمرات والندوات العلمية</p> <ul style="list-style-type: none"> - المشاركة في مؤتمر علمي بالولايات المتحدة ٢٠٢١ بعنوان (4th International E-Conference on Advances in Engineering, Technology and Management - ICETM 2020) - المشاركة في مؤتمر علمي بالولايات المتحدة ٢٠٢٢ بعنوان (International Conference on Automation Science and Engineering (ICASE-22))
--	--

<p>7- Training and Workshops</p> <ul style="list-style-type: none"> - Training in Problem Solving Skills and Communication Skills. - "Program and Course Specifications and Evaluation of ILOS for Higher Education Institutes" - "Self-study preparation skills for university education institutions" - "Strategic Planning: Faculties and Institutes of Higher Education" - "Effective Communication Skills" - Workshop on "Remote Learning" - "How to Prepare Program and Course Reports" - "Time management" <p><u>Language Courses</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Course in English Language at the Advanced Level with Final Grade of Very Good for a total of 82%. • TOEFL in Score 520 at Ain Shams University. • English Language Course in Fulfillment of the requirements for the MA Degree at 	<p>٧- الدورات والتدريب وورش العمل</p> <p>التدريب على مهارات حل المشكلات والتواصل الاجتماعي</p> <ul style="list-style-type: none"> - دورة "توصيف البرامج والمقررات وتقييم نواتج التعلم لمؤسسات التعليم العالي" - دورة "مهارات إعداد الدراسة الذاتية لمؤسسات التعليم الجامعي" - دورة "التخطيط الإستراتيجي لكليات ومعاهد التعليم العالي" - دورة "مهارات التواصل الفعال" - ورشة عمل "التعلم عن بعد" - دورة في "كيفية إعداد تقارير البرامج والمقررات" - ورشة عمل ادارة اوقت <p><u>دورات اللغة</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • دورة في اللغة الانجليزية بمستوى متقدم بتقدير نهائي جيد جدا (٨٢٪) • TOEFL بجامعة عين شمس (بتقدير ٥٢٠) • دورة في اللغة الانجليزية في تلبية متطلبات درجة الماجستير في جامعة طنطا ٢٠١٥ • دورة في اللغة الانجليزية في تلبية متطلبات درجة الدكتوراه في جامعة طنطا ٢٠٢٠
--	--

السيرة الذاتية
للسيدة الدكتور هـ/ مروة السيد أحمد مكي

Tanta University, 2015. • English Language Course in Fulfillment of the requirements for the Ph.D. at Tanta University, 2020.	
--	--

8- National Projects for Developments	٨- مشروعات التطوير القومية
10-Training and Development Experiences	٩- الخبرات العملية والمحلية في مجال التدريب والتنمية
11- Lecturing Experience	١٠- التدريس الجامعي
(a) Undergraduate Courses •	(أ) : مرحلة البكالوريوس •
(b) Postgraduate Courses •	(ب) مرحلة الدراسات العليا •
12- Thesis Supervision	١١- الإشراف على الرسائل العلمية

14- LIST OF PUBLICATIONS

١٢- الأبحاث المنشورة

- 1- M. Meky, Shima M. Ghoraba and I.M.H. Rashwan,"Effect of Water Depth Change on Manning Coefficient for Partially-Filled Circular Culverts," Mansoura Engineering Journal, (MEJ), Vol. 40, Issue 2, June 2015.
- 2- M. Meky, and B. Zeidan, "Nile River Morphological Changes-State of the Art,"Proc. Of the 4th International E-Conference on Advances in Engineering, Technology and Management – ICETM, 2021.
- 3- M. Meky, B. Zeidan, "Morphological Change Analysis for the Nile River Fourth Reach Using RS/GIS Techniques," INTERNATIONAL JOURNAL OF SPECIAL EDUCATION Vol.37, No.3, 2022.