

السيرة الذاتية



معلومات شخصية:

- الاسم: هالة محمد رفعت عبد المهيمن ابو الصفا.
- التخصص: استاذ مساعد انشاءات قسم مدنى هندسة بنها.
- تاريخ الميلاد: ١٩٦٨/٧/٨
- الجنسية: مصرية.
- النوع: أنثى.
- الديانة: مسلمة.
- رقم التليفون: ٠٤٨٢١٩٤٩٠٢
- رقم الموبيل: ٠١٠٠١٥٢٧٤٦٤
- الحالة الاجتماعية: متزوجه.
- الايميل: hala.abusafa@bhit.bu.edu.eg
- العنوان: عمارة رقم ١٠ ، بجوار مدرسة الزراعة بالبر الشرقى، تقاطع شارع طلعت حرب مع شارع السبكي، بمدينة شبين الكوم المنوفية.
- الوظيفة: استاذ مساعد انشاءات قسم مدنى فى كلية الهندسة بنها
- بجامعة بنها .

الهدف الوظيفى:

- توصيل المعلومه بشكل بسيط لافادة الطلاب و المجتمع بكل ما من به الله علي.
- تطوير مهاراتي وكسب المزيد من الخبرة في مجال عملي وفي مختلف المجالات.

الاهتمامات:

- عملي ، العائلة ، السفر ، القراءة
- تعلم كل ماهو جديد
- البحث العلمى و افادة الاخرين

السيرة الذاتية

المؤهلات الدراسية:

- نشر (١٧) بحث علمي وسبعة عشر رساله بحثية.
- الحصول علي الترقية لدرجة استاذ مساعد انشاءات بهندسة بنها عام ٢٠١٧
- انتهاء رسالة الدكتوراه عام ٢٠٠٩ من كلية الهندسة جامعة المنوفية.

تخصص: **structural engineering**

عنوان الرسالة:

Structural Behaviour of Concrete walls and Columns Reinforced with New Composite Materials under Compression Loadings.

- انتهاء رسالة الماجستير عام ٢٠٠٥ من كلية الهندسة جامعة المنوفية.

تخصص: **structural engineering**

عنوان الرسالة:

Structural Behaviour of Ribbed Ferrocement Plates.

- بكارليوس الهندسة الانشائية جامعة المنوفية كلية الهندسة قسم مدنى ١٩٩٣

مهارات الكمبيوتر:

• اجادة استخدام Microsoft Office word & PowerPoint

• اجادة استخدام برنامج AutoCAD

• اجادة استخدام Microsoft Office Excel

• اجادة استخدام برنامج SAP

• اجادة البحث على الانترنت و جمع البيانات

السيرة الذاتية

الخبرة

- الاشراف على تسعه رسائل علمية لطلاب الماجستير.
- الاشراف على ثمانية رسائل علمية لطلاب الدكتوراه.
- استاذ مساعد انشاءات كلية الهندسة جامعة بنها قسم الهندسة المدنية شاركت في تدريس ووضع امتحانات ومناهج لطلاب البكالوريوس:
 - مادة التحليل الانشائي ١
 - مادة التحليل الانشائي ٢
 - الاشراف على مشاريع تخرج طلاب البكالوريوس (مشروع انشاءات)
 - المشاركة في مناقشة مشاريع تخرج طلاب البكالوريوس (مشروع مقاومة مواد_مشروع منشآت معدنية)
 - مادة تطبيقات الحاسب.
 - مادة ادارة مشروعات
 - مادة تكنولوجيا الهندسة المدنية.
 - مادة تطبيقات هندسيه.
 - مادة التقرير
 - مادة التدريب الصيفي
 - ديناميكا الانشاءات
- شاركت في تدريس ووضع امتحانات ومناهج لطلاب الدراسات العليا
 - مواد تحليل انشائي متقدم
 - نظرية المرونة
 - برامج التحليل الانشائي
 - طريقة العناصر المحدده
 - مقدمة لطريقة العناصر المحدده

السيرة الذاتية

خبرات سابقة:

- المشاركة في الاشراف الهندسي علي مشروع انشاء قاعة الامتحانات بالكلية.
- العمل في الادارة الهندسية بجامعة المنوفية لمدة ١٠ سنوات كمهندس تنفيذي في الاشراف ومتابعة تنفيذ عدة مشروعات و منشآت منها فندق الجامعة وحمام السباحة وملاعب القرية الاولمبية ومبنى المكتبة المركزية بكلية الهندسة ومبنى الحاسبات بالمجمع والعديد من مشاريع الترميمات بها.
- العمل في الادارة التخطيط العمراني بمحافظة المنوفية.
- العمل في هيئة الابنية التعليمية

النشاط العلمى و المهارات الشخصية

- القيام بعمل رئيس قسم الهندسه المدنيه بقرار رئيس الجامعة في سبتمبر ٢٠١٨
- المشاركة في وضع وتعديل لائحة الدراسات العليا الاخير به بكلية الهندسة بالجامعة
- مشاركه رئيس القسم في أعمال مجلس القسم و عمل الجداول الدراسيه والتدريب الصيفي بصفتي أمين المجلس لمدة ثلاثة سنوات متتاليه بهندسة بنها.
- رئيس كمنترول للفرقه الثالثه كهرباء لمدة سبع سنوات متتاليه بكلية الهندسة بنها.
- منسق معيار الطلاب والخريجين و بعده منسق معيار القياده والحوكمه
- والمشاركه بأعمال الجوده لمدة خمس سنوات متتاليه للحصول علي اعتمادالجوده.
- المشاركه في الاشراف علي انشاء قاعة الامتحانات بالكلية .
- مشرف اكاديمي ورائد لاسرة ابداع لمدة سنتين
- مشرف اكاديمي ورائد لاسرة احلى شباب عام ٢٠١٧ واسرة انسان ٢٠٢٠
- رئيس لجنة الطلاب الوافدين بالكلية
- شاركت في لجان الدراسات العليا ولجنة شئون الطلاب.
- حضور عدة دورات للجوده والاشراف الاكاديمي وتنمية المهارات.

السيرة الذاتية

مهارات اللغة

- اللغة الام اللغة العربية.
- جيد جدا فى اللغة الانجليزية.

الدورات التعليمية:

- دورة النشر العلمى الدولى
- دورة ادارة المواقع الالكترونية
- دورة التقييم الذاتى و المراجعة الخارجية
- دورة ادارة الفريق البحثى
- دورة تنظيم المؤتمرات العلمية

- Microsoft office specialist.
- MS Office power point 2016

مؤتمرات علمية

- مؤتمر الفنية العسكرية الدولى العاشر فى الهندسة المدنية و المعمارية ٢٠١٤
Effect of Water Density on The Response of Square Tension Leg Platform
- مؤتمر جامعة الاسكندرية ٢٠١٦
The Impact Resistance of Sandwich Light Weight Ferrocement Concrete Plates.
- المؤتمر الدولى السادس للهيئه القوميه لضمان جوده التعليم والاعتماد ٢٠١٩
بالكونراد
ورشة عمل عن الاعتماد البرامجى علي هامش المؤتمر ايام ١١ و١٢ و١٣ يونيو ٢٠١٩

No.	papers
1-	Behavior of Damaged B.F.I. Beam Repaired by CFRP Strips under Static or Fatigue Loads Using Finite Element Simulation.
2-	Strengthening of Composite Steel-Concrete Beams Openings by Adopting Different Reinforcement Methods.
3-	EXPERIMENTAL STUDY ON THE REHABILITATION OF CORRODED REINFORCED CONCRETE BEAMS USING FIBER REINFORCED POLYMER
4-	An Experimental investigation of the damaged B.F.I. Beam repaired by CFRP under the Static and fatigue loads.
5-	APPLICATION OF AEM IN PROGRESSIVE COLLAPSE DYNAMICS ANALYSIS OF R.C. STRUCTURES.
6-	Experimental and FE simulations of ferrocement columns incorporating composite materials.
7-	Flexural Behavior of Hollow Concrete Beams Constructed using Stay-In-Place FRP Forms.
8-	Lateral Response Behavior of High-Rise Buildings in One Direction Eccentricity.
9-	. Lateral Response Behavior of Symmetric High-Rise Buildings
10-	Experimental and numerical study on RC beams with Stay-In-Place GFRP Form.
11-	The impact resistance of sandwich light ferrocement concrete plates
12-	Influence of the Density of Water on the Dynamic Behavior of Square Tension Leg Platform.
13-	PROGRESSIVE COLLAPSE ANALYSIS OF 2-D RC FRAMES USING AEM
14-	EXPERIMENTAL STUDY ON THE REHABILITATION OF CORRODED REINFORCED CONCRETE BEAMS USING FIBER REINFORCED POLYMER.
15-	Structural behavior for rehabilitation ferrocement plates previously damaged by impact loads.
16-	Structural performance of ribbed ferrocement plates reinforced with composite materials.
17-	BEHAVIOR OF A CONFINED TENSION LAP SPLICE IN HIGH-STRENGTH REINFORCED CONCRETE BEAMS.