

CURRICULUM VITAE

الاسم : أيمن محمد محمد هلال
الجنسية : مصري
الديانة : مسلم
رقم التليفون : 01006675790
البريد الإلكتروني : aymohelal@gmail.com
العمل : مدرس بالمعهد العالي للهندسة و التكنولوجيا بدمياط الجديدة
الإقامة : جمهورية مصر العربية – دمياط – عمارة مهندسي الري – بجوار نقابة المهندسين
تاريخ الميلاد : 1966/12/28
المؤهل الدراسي : دكتوراة هندسة الأشغال العامة 2009 من جامعة المنصورة.
ماجستير هندسة الأشغال العامة 1999 من جامعة المنصورة.
بكالوريوس الهندسة المدنية 1991 من جامعة المنصورة.

العمل الحالي:

- العمل بالمعهد العالي للهندسة و التكنولوجيا بدمياط الجديدة كمدرس بقسم الهندسة المدنية.
- الاشراف و الاستشارات الهندسية على العديد من المنشآت الخاصة.

الخبرات السابقة:

1. الخبرات الأكاديمية:

- العمل بالمعهد العالي للهندسة و التكنولوجيا بدمياط الجديدة كمدرس بقسم الهندسة المدنية من 2013 وحتى الآن.
- الانتداب للتدريس بكلية الهندسة – جامعة الدلتا – من 2014 وحتى الآن.
- العمل بأكاديمية الشروق كمدرس بقسم الهندسة المدنية من 2009 وحتى 2013.
- العمل بأكاديمية الشروق من 2001 و حتى 2009 كمدرس مساعد اضافة الي الاشراف الهندسي للمنشآت و التوسعات الخاصة بالأكاديمية.
- الاشراف العام علي معامل قسم الهندسة المدنية بالأكاديمية من 2001 الى 2012.
- الانتداب للتدريس بكلية الهندسة بالمطرية – جامعة حلوان – للدراسات العليا من ابريل 2009 و حتى أغسطس 2009.
- الانتداب للتدريس بالمعهد العالي للهندسة بطموة (الجيزة) من سبتمبر 2009 و حتى فبراير 2010.
- الانتداب للتدريس بالمعهد العالي للهندسة و التكنولوجيا بدمياط الجديدة من سبتمبر 2009 و حتى مايو 2010.

2. المواد التي قمت بتدريسها:

- المساحة بجميع تخصصاتها و مستوياتها و تطبيقاتها
- الاشراف على مشاريع المساحة
- خواص و مقاومة المواد
- الاشراف على مشاريع مقاومة المواد
- الرسم الهندسي المدني (يدوي - باستخدام الحاسب)
- أساسيات انشاء المباني
- كميات و مواصفات
- الهندسه المدنيه لأقسام هندسيه أخرى
- ادارة مشروعات
- التشريعات و العقود في الهندسه المدنية
- مواد انشاء الطرق السريعة

3. العمل بالمكاتب الآتية:

- مكتب الدكتور / أحمد عبد الوارث بالقاهرة
- مكتب الدكتور / طارق الصياد بالاسكندرية
- مكتب الدكتور / عادل ضيف بالمنصورة
- مكتب الدكتور / حامد عسكر بالمنصورة
- مكتب الدكتور/ ساهر الخريبي بالمنصورة
- مكتب الدكتور / أحمد فريد حمزة بالقاهرة
- مكتب الدكتور / محمد صبيح بالمنصورة
- مكتب المهندس / ربيع السعدني بالمنصورة
- مكتب المهندس / مصطفى عمار بالمنصورة

4. العمل بالمشاريع الآتية:

- محطة مياه المنصورة الجديدة بحجم أعمال 150 مليون دولار
- مستشفى أورام المنصورة بحجم أعمال 120 مليون جنيه مصري
- البنية الأساسية بمدينة 15 مايو بجمصة
- استشاري الاشراف على التنفيذ على توسعات أكاديمية الشروق بمدينة الشروق (مباني د, هـ, الموقع العام و البوابة الرئيسية)
- استشاري الاشراف على التنفيذ على المعهد الدولي للاعلام بالشروق
- ترميم محطة مياة المنصورة القديمة
- عمارات اسكان المهندسين بالمنصورة

- الإشراف على تنفيذ برج الدكتور/ مجدي الشال بالمنصورة
- الإشراف على تنفيذ فيلا الدكتور/ خالد العشماوي بالشروق
- الإشراف على تنفيذ فيلا الدكتور/ شريف- وادي دجلة- التجمع الخامس- بجوار الأكاديمية
- المشاركة في الإشراف على التنفيذ أو تنفيذ المشروعات الآتية:
مدرسة نوب طريف الابتدائية بالسنبلاوين – دقهلية
برج التوفيق – شارع البحر – امنصورة
برج عمار – شارع الجلاء – المنصورة
أبراج يثرب – شارع العشرين – باكوس – الاسكندرية

الخبرات الشخصية:

1- اجادة العمل علي كل الأجهزة المساحية القديمة و الحديثة مثل:

- GPS
- Total station
- Theodolite
- Leveling
- Leaser Leveling
- Precise Lveling

2- اجادة استخدام برامج الحاسب الآلي مثل:

- AutoCAD 2d
- AutoCAD 3d
- Surver
- Arcgis
- Office (Word- Excel- Power point)
- Total Station's and GPS's Software
- 3D Studio

3- الخبرة بالعديد من الأنشطة الهندسية مثل:

- الميزانيات الشبكية
- أعمال رفع المدن
- أعمال رفع الطرق السريعة و المحلية
- أعمال توقيع المنشآت و المباني و الخوازيق
- أعمال قياس الميول الرأسية للمنشآت و الهبوط للمنشآت و تجارب التحميل
- أعمال حساب كميات الحفر و الردم
- أعمال استنتاج الخرائط من التصوير بالأقمار الصناعية
- التعامل مع الخرائط الرقمية و الورقية و تحويلاتهم و العمل عليهم بنظم المعلومات الجغرافية

4- الخبرة بأعمال ضبط الجودة و مقاومة المواد و الخلاطات المركزية مثل:

- أعمال الطرق
- أعمال الخرسانة
- أعمال مواد الاضافات
- أعمال ميكانيكا التربة

5- الأماكن التي تم التدريس بها من قبل:

- المعهد العالي للهندسة و التكنولوجيا بدمياط الجديدة
- أكاديمية الشروق – مدينة الشروق- القاهرة
- كلية الهندسة – جامعة الدلتا – جمصة – الدقهلية
- المعهد العالي للهندسة بطموه – المنيب – الجيزة
- مركز الكمبيوتر بنقابة المهندسين بالدقهلية
- مركز المعلومات بجمعية رجال الأعمال بالدقهلية المنصورة - الدقهلية
- كلية الهندسة بالمطرية – جامعة حلوان
- جمعية ادارة الأعمال العربية – ميدان المهندسين – الدقي
- شركة كهرباء طلخا – طلخا – الدقهلية
- أكاديمية تطوير الأداء و الاستشارات – شارع المشير أحمد اسماعيل – القاهرة

6- الأنشطة الأكاديمية :

- اتمام دورة تدريبية تحت عنوان (دورة نواتج التعليم و خرائط المنهج – تعليم عالي) تابعة للهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الاعتماد NAQAAE في الفترة من 14 الي 18 فبراير 2010.
- اتمام برنامج من برامج تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس و القيادات بعنوان (استخدام التكنولوجيا في التدريس) بمركز تطوير الأداء الجامعي بجامعة المنصورة – التابع للمركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس و القيادات (FLDP) في الفترة من 11 الي 13 يوليو 2010.
- اتمام برنامج من برامج تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس و القيادات بعنوان (نظام الساعات المعتمدة) بمركز تطوير الأداء الجامعي بجامعة المنصورة – التابع للمركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس و القيادات (FLDP) في الفترة من 11 الي 13 يوليو 2010.
- اتمام برنامج من برامج تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس و القيادات بعنوان (مهارات الاتصال في أنماط التعليم المختلفة) بمركز تطوير الأداء الجامعي بجامعة المنصورة – التابع للمركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس و القيادات (FLDP) في الفترة من 18 الي 20 يوليو 2010.
- اتمام برنامج من برامج تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس و القيادات بعنوان (الجوانب المالية و القانونية في الأعمال الجامعية) بمركز تطوير الأداء الجامعي بجامعة المنصورة – التابع للمركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس و القيادات (FLDP) في الفترة من 18 الي 20 يوليو 2010.



شهادة

تشهد كلية الهندسة - جامعة المنصورة

أن المهندس/ ايمن محمد محمد هلال

من مواليد المنصورة-الدقهلية بتاريخ ١٩٦٦/١٢/٢٨

حصل على درجة دكتوراة الفلسفة فى الهندسة (هندسة اشغال عامة)

موضوع البحث :

تقدير درجة أمان الطرق السريعة فى جمهورية مصر العربية باستخدام ارساد الاقمار الصناعية و نظم المعلومات الجغرافية

تاريخ موافقة مجلس الكلية : ٢٠٠٩/٠٣/١٦

تاريخ منح الدرجة(موافقة مجلس الجامعة) : ٢٠٠٩/٠٣/٢٩

وقد أعطيت له هذه الشهادة بناء على طلبه لتقديمها إلى الجهات المختصة.

عميد الكلية

أ.د/ محمد الشبراوى محمد على



مدير الدراسات العليا والبحوث

طه



الموظف المختص

حوال