



السيرة الذاتية

أولاً: بيانات عامة

الاسم : محمد إسماعيل على إسماعيل
تاريخ الميلاد : ١٩٦٣/١٠/٣١
الوظيفة : أستاذ مساعد دكتور مهندس - كلية الهندسة - جامعة قناة السويس (جامعة بورسعيد حالياً من ٢٠١٠/٦/٦) - بورسعيد - قسم الهندسة المدنية
الادارة : مدير وحدة التخطيط الاستراتيجي والإدارة الاستراتيجية بجامعة بورسعيد منذ ٢٠١٣/٧/١ وحتى ٢٠١٥/٧/١ ، مدير مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات جامعة بورسعيد FLDUC منذ ٢٠١٣/٧/١ ، ومنسق برنامج هندسة التشييد بجامعة بورسعيد منذ ٢٠٠٨/٩/١ وحتى ٢٠١١/١١ ، مدير وحدة التخطيط الاستراتيجي بجامعة بورسعيد منذ ٢٠١٧/٤/٢٩ وحتى ٢٠١٨/٨/٣١ ، ومنسق برنامج هندسة التشييد بجامعة بورسعيد منذ ٢٠١٥/٩/١ وحتى ٢٠١٧/٩/١ . العمل كرئيس قسم الهندسة المدنية بالمعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بدبياط الجديدة لمدة عامين من خلال الاعارة الداخلية (انتداب كلٍي) عامي ٢٠١٩/٢٠١٨ ، العمل كرئيس قسم الهندسة المدنية بالمعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالعرش لمدة عامين من خلال الاعارة الداخلية (انتداب كلٍي) عامي ٢٠٢١/٢٠٢٠ و ٢٠٢٢/٢٠٢١ . العمل كرئيس قسم الهندسة المدنية بالمعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة من خلال الاعارة الداخلية (انتداب كلٍي) للاعوام ٢٠٢٣/٢٠٢٢ و ٢٠٢٤/٢٠٢٣ و ٢٠٢٥/٢٠٢٤ و ٢٠٢٦/٢٠٢٥ . العمل كرئيس قسم الهندسة المدنية بالمعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة ٢ . عضو محكم في الادارة المركزية للبعثات بوزارة التعليم العالي ٢٠٢٤/٢٠٢٣ و ٢٠٢٥/٢٠٢٤ للبعثات العلمية وللمنح الدراسية الى خارج الوطن للباحثين بجميع الجامعات المصرية . محكم بالمجلات العلمية الدولية بالجامعة المركزية بجنوب افريقيا Center of University و مجلة Elsevier عين شمس . عضو مؤسسة مصر لحقوق الانسان والتي تعمل وفق الدستور المصري والاعلان العالمي لحقوق الانسان بالام المتحدة ومنظمة الاونروا . مراجع معتمد لدى الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد منذ ٢٠٠٧ وحتى الان . عضو اللجنة الفرعية التابعة للمجلس الاعلى للجامعات لمراجعة لائحة الدراسات العليا بنظام الساعات المعتمدة لكلية الهندسة جامعة بنها ، ولكلية الهندسة جامعة فاروس ٢٠٢٤ .

العنوان : قسم الهندسة المدنية - كلية الهندسة ببورسعيد - جامعة بورسعيد (قناة السويس سابقا) - بورفؤاد رقم بريدي ٤٢٥٢٣ - بورسعيد - جمهورية مصر العربية . (جامعة بورسعيد حالياً من ٢٠١٠/٦/٦)
تلفون : منزل : ٣٤٠٩٨٢٦ / ٦٦ / ٢٠٠ - عمل (كلية الهندسة ببورسعيد) : ٣٤٤٦١٣١ / ٦٦ / ٢٠٠
 محمول : ٠١٢٢٣٥٥٤٦ - ٠١١٢٦٧١٣٤٦٧ - ٠١٠٥٢٧١٥١٠
فاكس : ٠١٠٦٤٨٩٥٥٤٦ (كلية الهندسة ببورسعيد) ٩٣٦ / ٦٦ / ٣٤٠٠٩٣٦ ، واتس اب: ٦

- 1- مدرب مشارك معتمد لدى المركز القومى لتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات FLDP "شمال أفريقيا والشرق الأوسط" - حاصل على دورة التدريب كمدرب (1) TOT فى ٢٠١١/٤/٢١-١٧ ، Prep41 .
- 2- حاصل على شهادة التدريب التابعة للجامعة الإفتراضية الدولية والتابعة للأمم المتحدة كمدرب للتعليم عن بُعد والتعليم الإلكتروني Global Virtual University& United Nations University فى ٢٠٠٧/٢/١٣
- 3- القيام بالتدريب كمحاضر فى ٢٠٠٥/١١/٢٣ فى إدارة إعداد القادة بمديرية الشباب ببورسعيد فى مجال تكنولوجيا المعلومات وأمن المعلومات وقيادة الحاسوب.
- 4- حاصل على شهادة ICDL "English" شهادة القيادة الكومبيوترية الدولية لليونسكو" بتقدير عام ٧١، ٩٠% فى عام ٢٠٠٥ .
- 5- حاصل على شهادة الأيزو الدولية العالمية ISO 9001:2002 Internal Auditor فى ٢٠٠٧/٣ .

ثانياً: المؤهلات العلمية:

الجامعة / الكلية	سنة الحصول على الدرجة	الدرجة العلمية
قناة السويس - هندسة بورسعيد - "إشراف مشترك ألمانى مصرى" - جامعة ميونخ الفنية بألمانيا بمعهد إنشاءات النقل والمواصلات والسكك الحديدية	١٩٩٥/١/٣١	١- الدكتوراه (الهندسة المدنية)
قناة السويس - هندسة بورسعيد - "التحليل الهندسى للحوادث على خطوط السكك الحديدية"	١٩٩٠/٣/١٢	٢- الماجستير (الهندسة المدنية)
قناة السويس - هندسة بورسعيد	١٩٨٦/٨/١	٣- البكالوريوس / الليسانس (الهندسة المدنية) بتقدير عام امتياز مع مرتبة الشرف وأول القسم العلمى وأول الكلية

ثالثاً" : التدرج الوظيفي الأكاديمي (الداخلي والخارجي) :

اسم المؤسسة	سنة الالتحاق بها	الوظيفة
هندسة بورسعيد/جامعة قناة السويس	١٩٨٦/١٠/١٢	معيد
هندسة بورسعيد/جامعة قناة السويس	١٩٩٠/٣/١٢	مدرس مساعد
هندسة بورسعيد/جامعة قناة السويس	١٩٩٥/١/٣١	مدرس

هندسة بورسعيد/جامعة قناة السويس	٢٠٠١/٣/٢٧	استاذ مساعد
هندسة بورسعيد/جامعة قناة السويس	٢٠١١/١/١ - ٢٠٠٨/٩/١	منسق برنامج "هندسة التشييد" بالساعات المعتمدة
جامعة بورسعيد	٢٠١٣/٧/١ و حتى ٢٠١٠/٨/١	مدير مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات FLDP ومفهوم جامعة بورسعيد
جامعة بورسعيد	٢٠١٤/٧/١ و حتى ٢٠١٣/٧/١	مدير وحدة التخطيط الاستراتيجي والادارة الاستراتيجية بجامعة بورسعيد
جامعة بورسعيد	٢٠١٣/٤/٢٩ و حتى الان	مدير وحدة التخطيط الاستراتيجي والادارة الاستراتيجية بجامعة بورسعيد
هندسة بورسعيد/جامعة بورسعيد	٢٠١٠/٤/١ و حتى الان	منسق برنامج "هندسة التشييد" بالساعات المعتمدة

رابعا: الحصول على دورات المراجعين الخارجيين كمراجع جودة بالهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد:

اسم الدورة	بداية الدورة	نهاية الدورة
١- دورة المراجعين الخارجيين لمؤسسات التعليم العالي	٢٠٠٩/٢/١	٢٠٠٩/٢/٥
٢- دورة التخطيط الاستراتيجي لمؤسسات التعليم العالي	٢٠٠٩/٢/١١	٢٠٠٩/٢/١٢
٣- الدورة المتقدمة للمراجعين الخارجيين للتعليم العالي سنماذج المحاكاة	٢٠٠٩/٥/٩	٢٠٠٩/٥/١٢
٤- دورة التعلم الفعال لمؤسسات التعليم العالي	٢٠٠٩/٧/٤	٢٠٠٩/٧/٨
٥- دورة نوائح التعلم لمؤسسات التعليم العالي	٢٠٠٩/٧/٧	٢٠٠٩/٧/٨
٦- دورة المراجعين المكتفة	٢٠٠٩/١٠/١٣	٢٠٠٩/١٠/١٥

خامساً: الخبرات والمهام في مجال التخطيط الاستراتيجي و مجالات الجودة و تطوير التعليم

- ١- مديرًا لوحدة التخطيط الاستراتيجي لجامعة بورسعيد اعتباراً من ٢٠١٣/٧/١ وحتى ٢٠١٤/٧/١.
- ٢- مديرًا لوحدة التخطيط الاستراتيجي لجامعة بورسعيد اعتباراً من ٢٠١٧/٤/٢٩ وحتى الان.
- ٣- خبير ومحكم في مجال المشروعات الطلابية المميزة بوزارة التعليم العالي وقفت بتحكيم أكثر من ٢٣ مشروعًا طلابيًا في ٢٠١٤، ٢٠١٣ بوزارة التعليم العالي
- ٤- المشاركة في إعداد الخطة الاستراتيجية للجامعة والانتهاء من المسودة الأولى لها في ٢٠١٣-٣-٢.
- ٥- تقديم الدعم الفنى وكتابه تقرير بزيارة كلية التجارة في ٢٠١٢-٣-٢٤ بخصوص مراجعة وصياغة الخطة الاستراتيجية.
- ٦- حضور مؤتمر الاجتماع الأول لمديري وحدات التخطيط الاستراتيجي للجامعات المصرية في ٢٠١٢-٤-٩ بمقر وزارة التعليم العالي بالقاهرة بالمهندسين وكتابه تقرير لرئيس الجامعة
- ٧- حضور مؤتمر الاجتماع الثاني لمديري وحدات التخطيط الاستراتيجي للجامعات المصرية في ٢٠١٢-٤-١٧ بمقر جامعة عين شمس بقاعة المؤتمرات بالمستشفى الجامعي بالقاهرة وكتابه تقرير لرئيس الجامعة.
- ٨- مراجعة وكتابه تقرير عن الخطة الاستراتيجية لكلية التجارة وارسالها للكتابة في ٢٠١٢-٥-٢٦.
- ٩- مراجعة وكتابه تقرير عن الخطة الاستراتيجية لكلية التمريض وذلك في ٢٠١٢-١٢-١٨.
- ١٠- مراجعة وكتابه تقرير عن الخطة الاستراتيجية لكلية التربية النوعية وذلك في ٢٠١٣-٣-١٧
- تجهيز وارسال البيانات عن الجامعة وارسالها للوزارة ولرئاسة الوزارة منذ ٢٠١٢-٥-٢١ وحتى ٢٠١٣-٦-٣٠
- ٢٠١٣ فما يلى: ما يتبع الجامعة من (كليات - معاهد - مراكز بحثية - مراكز تدريب - مستشفيات جامعية - مدن جامعية - مبانى ادارية - مبانى خدمية) مع تحديد كردونها داخل او خارج كردون الجامعة
- مخطط للموقع العام لحرم الجامعة الرئيسي موضح عليه اسم واستخدام كل مبني
- مخطط للموقع العام للمباني الواقع خارج كردون الجامعة وتحديد استخدامها
- ١١- متابعة وتنفيذ الخطط الاستراتيجية للكليات بالجامعة علاوة على تنفيذ ومتابعة وعمل تقرير شهري عن تنفيذ الخطة الاستراتيجية للجامعة.
- ١٢- تجهيز لائحة ادارية ومالية وهيك تنظيمى لوحدة التخطيط الاستراتيجي للجامعة
- ١٣- انشاء موقع لوحدة التخطيط الاستراتيجي للجامعة في شهر نوفمبر الماضي ٢٠١٣ على موقع الجامعة به اختصاصات الوحدة ومنهجية العمل بها ومهامها على الموقع.
- ٤- المشاركة مع مركز ضمان الجودة بالجامعة بعمل تقرير عن الدراسة الذاتية لكلية الهندسة وتقديمه لهم بالكلية بخصوص التحليل البيئي بالدراسة ومدى تطبيق الخطة التنفيذية للكتابة لخطة الاستراتيجية الخاصة بها ومناقشة التحليل البيئي والإجراءات الخاصة به ونقطة القوة والضعف بالكلية وعمل خطة التحسين الخاصة بها بخطتها وعمل الاجراءات التصحيحية اللازمة في ذلك.
- ٥- مراجعة وكتابه تقرير عن الخطة الاستراتيجية لكلية التمريض وذلك في ٢٠١٢-١٢-١٨.
- ٦- المشاركة كعضو في إعداد لائحة ادارية جديدة للبرامج الجديدة (هندسة التشييد وهندسة الغاز الطبيعي) لتوسيع اوضاعها وتم اعتمادها وتنفيذها بقرار مجلس جامعة بورسعيد في ٢٠١٥/١٠/٢٨.
- ٧- اعداد لائحة مطورة لبرنامج هندسة التشييد لعام ٢٠١٧ بنظام الساعات المعتمدة وجارى عتماده بلجنة القطاع الهندسى حالياً
- ٨- مدير اللجنة العليا لمتابعة وتنفيذ وتقدير الخطة الاستراتيجية لجامعة بورسعيد (٢٠٢٢-٢٠١٧) ومتابعة وتقدير وحدات التخطيط الاستراتيجي بالكليات بالجامعة منذ ٢٠١٧/٦ وحتى ٢٠١٨/٨/٣١.
- ٩- عضو اللجنة العليا لتصنيف جامعة بورسعيد محلياً واقليمياً ودولياً منذ ٢٠١٧/١٠ وحتى ٢٠١٨/٨/٣١.
- ١٠- عضو اللجنة العليا لارشيف المشاريع القومية بوزارة التعليم العالي والتابعة لرياسة الجمهورية منذ ٢٠١٧/١٢ وحتى ٢٠١٨/٨/٣١.

سادساً : المشاركة كمراجع نظير بالجامعات المصرية

المهمة		الفترة الزمنية / التاريخ	موضوع الزيارة	الكلية	الجامعة
عضو بالفريق	رئيس الفريق				
عمليات التطوير بالمشاركة					
✓		من ٢٠٠٨/٣/٢٢ إلى ٢٠٠٨/٣/٢٥	مراجعة نظير DE - Review Site Visit QAAP- I	الهندسة	طنطا
✓		من ٢٠٠٨/٥/٤ إلى ٢٠٠٨/٥/٧	مراجعة نظير DE - Review Site Visit QAAP- I	الهندسة	الزقازيق
✓		من ٢٠٠٩/٢/٢٢ إلى ٢٠٠٩/٢/٢٥	مراجعة نظير DE - Review Site Visit QAAP- I	الهندسة	القاهرة
✓		من ٢٠٠٩/١٢/١٢ إلى ٢٠٠٩/١٢/١٥	مراجعة نظير DE - Review Site Visit QAAP- II	المعهد العالي للطاقة بأسوان	جنوب الوادى
✓		في ٢٠٠٩/١٢/١٧	مراجعة نظير DE - Review Site Visit البرامح الجديدة MENPP	الهندسة (البرامح الجديدة: برنامج هندسة البناء)	عين شمس
✓		في ٢٠١٠/٣/٢٧	مراجعة نظير DE - Review Site Visit البرامح الجديدة MENPP	الهندسة (البرامح الجديدة: برنامج هندسة التشبيد)	الزقازيق

✓		٢٠١٠/٣/٢٣ في	مراجعة نظير DE - Review Site Visit البرامج الجديدة MENPP	الهندسة (البرامج الجديدة: برنامج هندسة وإدارة التشييد)	القاهرة
✓		من ٢٠١٠/١٢/٢ إلى ٢٠١٠/١٢/٤	مراجعة نظير DE - Review Site Visit QAAP- II	كلية التعليم الصناعي	جامعة بنى سويف
✓		٢٠١٢/١٢/٢ في	مراجعة نظير DE - Review Site Visit البرامج الجديدة MENPP	الهندسة (البرامج الجديدة: برنامج هندسة وإدارة التشييد)	الزقازيق
✓		٢٠١٣/٢/٢٣ في	مراجعة نظير DE - Review Site Visit البرامج الجديدة MENPP	الهندسة (البرامج الجديدة: برنامج هندسة البناء)	عين شمس

سابعاً: المشاركة كمراجع خارجي لمرحلة التعليم قبل الجامعي

المهمة	الفترة الزمنية / التاريخ	موضوع الزيارة	المحافظة	المدرسة
عضو بالفريق	رئيس الفريق			
✓	من ٢٠٠٩/١٠/١٨ إلى ٢٠٠٩/١٠/٢٢	مراجعة خاجي	سوهاج	سوهاج الإعدادية الحديثة للبنات
	✓	مراجعة خاجي	القاهرة	حافظ ابراهيم الإعدادية التجريبية المشتركة للغات بالقاهرة

الأبحاث العلمية المنشورة

List of publications

- (1) "RAILWAY ACCIDENTS IN EGYPT" Proc. 1st Int. Confr. ERDA'91, 26-28 Nov., 1991, Vol. I, Suez Canal University.
- (2) "TRACK MODEL EFFECT IN THE ANALYSIS OF RAILWAY TRACK STRUCTURE". Proc. 2nd Int. Conf. on Eng. Research, Dec. 1995, Vol. II., Suez Canal University.
- (3) "ELASTO-PLASTIC ANALYSIS OF RAILWAY TRACK STRUCTURE" Proc. 7th Int. Conf. on Structural and Geotechnical Eng., Dec., 1996, Vol. III., Ain-Shams University
- (4) "STATE-OF-THE-ART OF BALLASTLESS RAILWAY TRACK STRUCTURE". Proc. 2nd Int. Conf. on Eng. Research, Apr. 1997, Vol. II., El-Mansoura University.
- (5) "STABILITY ANALYSIS OF RAILWAY TRACK STRUCTURE USING Y-FORM STEEL TIES". Proc. 2nd Int. Conf. on Eng. Research, Apr. 1997, Vol. II., El-Mansoura University
- (6) "A SIMPLE ALGORITHM FOR THE ANALYSIS OF MULTI-LAYERED BALLASTLESS RAILWAY TRACK STRUCTURE". Proc. 8th Int. Conf. on Structural and Geotechnical Eng., Dec., 1998, Vol. II., Ain-Shams University
- (7) "WEAR PROBLEMS OF TOUNGE RAIL TIP IN RAILWAY TURNOUTS" (A CASE STUDY OF ENR). International Journal of Engineering, Ain-Shams University, March, 2000.
- (8) "EFFECT OF LATERAL AND VERTICAL LOADING ON TRACK STRENGTH". International Journal of Engineering, Ain-Shams University, Juli, 2000.
- (9) "ASSESMENT OF RAIL PROFILES BY BOUNDARY ELEMENT" 16th Congress of IABSE, Lucerne 2000, Switzerland, CD – Proceeding, Paper No. 046, pp.1-7, Sept. 18-21, 2000
- (10) **Vibration Analysis of Permanent Railway** , Port-said Engineering Research Journal PSERJ, Faculty of Engineering, Suez Canal University, Egypt, March 2003, vol.7, No. 1, pp. 169-189.
- (11) "Analysis of Rigid Pavement Using Alternative Base Models" , Port-said Engineering Research Journal , pp. 36-67. PSERJ, Faculty of Engineering, Suez Canal University, Egypt, September 2004, vol. 8, No.
- (12) "Evaluation of The Design Techniques of Rigid Pavement" , Port-said Engineering Research Journal , pp. 68-87. PSERJ, Faculty of Engineering, Suez Canal University, Egypt, September 2004, vol. 8, No.
- (13) "Analysis of a New Railway Models Facing Flood" Port-said Engineering Research Journal PSERJ, Faculty of Engineering, Port Said University, Egypt, March 2011, Vol. 15, No.1, pp. 66-78.
- (14) "Analysis of Ballastless Railway Track Structure over Soft Clays" , Malaysian Journal Civil Engineering, MJCE, jce@utm.my, Malaysian, August 2017, Vol. 29 No. 2, pp. 145-156.

- (15) "Investigation of Mach Cone Development in Ballastless Railway track Structure over Soft Clays"" , Malaysian Journal Civil Engineering, MJCE, mjce@utm.my, Malaysian, December 2017, Vol. 29, No. 3, pp. 239-249.
- (16) "Finite Element Analysis of Railway Deck-track System of Expansive clay Soil, Case study: Sinai at Port-said East, Egypt"" , Journal for New Generation Sciences (JNGS), Private Bag X20539, Bloemfontein, 9300, llategan@cut.ac.za, Tel: 051 507 3279. Fax: 051 507 3275, Central University of Technology, Free State, South Africa, February 2018, Vol. 15 No. 2, pp. 1-15.