



## 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 منذ ٢٠١٠/٦/٦) – بورسعيد – قسم الهندسة المدنية
الإدارة	: مدير وحدة التخطيط الاستراتيجي والادارة الاستراتيجية بجامعة بورسعيد منذ ٢٠١٣/٧/١ وحتى ٢٠١٥/٧/١ ، مدير مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات جامعة بورسعيد FLDC منذ ٢٠١٠/٨/١ وحتى ٢٠١٣/٧/١ ، ومنسق برنامج هندسة التشييد بجامعة بورسعيد منذ ٢٠٠٨/٩/١ وحتى ٢٠١١/١/١ ، 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 بدمياط الجديدة لمدة عامين من خلال الاعارة الداخلية (انتداب كلي) عامي ٢٠١٩/٢٠١٨ و ٢٠٢٠/٢٠١٩ . العمل كرئيس قسم الهندسة المدنية بالمعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالعريش لمدة عامين من خلال الاعارة الداخلية (انتداب كلي) عامي ٢٠٢١/٢٠٢٠ و ٢٠٢٢/٢٠٢١ . العمل كرئيس قسم الهندسة المدنية بالمعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة من خلال الاعارة الداخلية (انتداب كلي) للاعوام ٢٠٢٣/٢٠٢٢ و عام ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ و عام ٢٠٢٤ / ٢٠٢٣ و العمل كرئيس قسم الهندسة المدنية بالمعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة ٢ . عضو محكم في الادارة المركزية للبعثات بوزارة التعليم العالي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ و ٢٠٢٤/٢٠٢٣ للمهام العلمية وللمنح الدراسية الى خارج الوطن للباحثين بجميع الجامعات المصرية. محكم بالمجلات العلمية الدولية بالجامعة المركزية بجنوب افريقيا Center of University ومجلة Elsevier عين شمس . عضو مؤسسة مصر لحقوق الانسان والتي تعمل وفق الدستور المصري والاعلان العالمي لحقوق الانسان بالامم 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 ، وكلية الهندسة جامعة فاروس ٢٠٢٤ .
العنوان	: قسم الهندسة المدنية – كلية الهندسة ببورسعيد – جامعة بورسعيد (قناة السويس سابقا) – بورفؤاد – رقم بريد ٤٢٥٢٣ – بورسعيد – جمهورية مصر العربية. (جامعة بورسعيد حالياً منذ ٢٠١٠/٦/٦)
تليفون	: منزل : ٠٠/٢٠/٦٦ / ٣٤٠٩٨٢٦ - عمل (كلية الهندسة ببورسعيد) : ٠٠/٢٠/٦٦ / ٣٤٤٦١٣١
محمول	: ٠١٠٠٥٢٧١٥١٠ - ٠١٢٦٧١٣٤٦٧ - ٠١٢٢٣٥٦٥٥٤٦
فاكس	: (كلية الهندسة ببورسعيد) : ٠٠/٢٠/٦٦/٣٤٠٠٩٣٦ ، واتس اب: ٠١٠٦٤٨٩٥٥٤٦

البريد الإلكتروني : ismailmohamed@gmail.com - mohamedismail36@yahoo.com

### التدريب المعتمد:

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

### ثانياً: المؤهلات العلمية:

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

### ثالثاً : التدرج الوظيفي الأكاديمي (الداخلي والخارجي) :

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

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

#### رابعاً: 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 - نماذج المحاكاة	٢٠٠٩/٥/٩	٢٠٠٩/٥/١٢
٤- دورة التعلم الفعال لمؤسسات التعليم العالي	٢٠٠٩/٧/٤	٢٠٠٩/٧/٨
٥- دورة نواتج التعلم لمؤسسات التعليم العالي	٢٠٠٩/٧/٧	٢٠٠٩/٧/٨
٦- دورة المراجعين المكثفة	٢٠٠٩/١٠/١٣	٢٠٠٩/١٠/١٥

## (واجتياز امتحان IT للمراجعين بتقدير ٩٧%)

### خامساً: الخبرات والمهام فى مجال التخطيط الاستراتيجى ومجالات الجودة وتطوير التعليم

- ١- مديرا لوحدة التخطيط الاستراتيجى لجامعة بورسعيد اعتبارا من ٢٠١٣/٧/١ وحتى ٢٠١٤/٧/١.
- ٢- مديرا لوحدة التخطيط الاستراتيجى لجامعة بورسعيد اعتبارا من ٢٠١٧/٤/٢٩ وحتى الان.
- ٣- خبير ومحكم فى مجال المشروعات الطلابية المميزة بوزارة التعليم العالى وقمت بتحكيم اكثر من ٢٣ مشروعا طلابيا فى ٢٠١٣، ٢٠١٤ بوزارة التعليم العالى
- ٤- المشاركة فى اعداد الخطة الاستراتيجية للجامعة والانتهاه من المسودة الاولى لها فى ٢٠١٣-٣-٢
- ٥- تقديم الدعم الفنى وكتابة تقرير بزيارة كلية التجارة فى ٢٠١٢-٣-٢٤ بخصوص مراجعة وصياغة الخطة الاستراتيجية .
- ٦- حضور مؤتمر الاجتماع الاول لمديرو وحدات التخطيط الاستراتيجى للجامعات المصرية فى ٢٠١٢-٤-٩ بمقر وزارة التعليم العالى بالقاهرة بالمهندسين وكتابة تقرير لرئيس الجامعة
- ٧- حضور مؤتمر الاجتماع الثانى لمديرو وحدات التخطيط الاستراتيجى للجامعات المصرية فى ٢٠١٢-٤-١٧ بمقر جامعة عين شمس بقاعة المؤتمرات بالمستشفى الجامعى بالقاهرة وكتابة تقرير لرئيس الجامعة .
- ٨- مراجعة وكتابة تقرير عن الخطة الاستراتيجية لكلية التجارة وارسالها للكلية فى ٢٠١٢-٥-٢٦ .
- ٩- مراجعة وكتابة تقرير عن الخطة الاستراتيجية لكلية التمريض وذلك فى ٢٠١٢-١٢-١٨ .
- ١٠- مراجعة وكتابة تقرير عن الخطة الاستراتيجية لكلية التربية النوعية وذلك فى ٢٠١٣-٣-١٧
- تجهيز وارسال البيانات عن الجامعة وارسالها للوزارة ولرئاسة الوزراء 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 الرئيسى موضح عليه اسم واستخدام كل مبنى
- مخطط للموقع العام للمباني الواقعة خارج كردون الجامعة وتحديد استخدامها
- ١١- متابعة وتنفيذ الخطط الاستراتيجية للكليات بالجامعة علاوة على تنفيذ ومتابعة وعمل تقرير شهرى عن تنفيذ الخطة الاستراتيجية للجامعة .
- ١٢- تجهيز لائحة ادارية ومالية وهيكل تنظيمى لوحدة التخطيط الاستراتيجى للجامعة
- ١٣- انشاء موقع لوحدة التخطيط الاستراتيجى للجامعة فى شهر نوفمبر الماضى ٢٠١٣ على موقع الجامعة به اختصاصات الوحدة ومنهجية العمل بها ومهامها على الموقع .
- ١٤- المشاركة مع مركز ضمان الجودة بالجامعة بعمل تقرير عن الدراسة الذاتية لكلية الهندسة وتقديمه لهم بالكلية بخصوص التحليل البينى بالدراسة ومدى تطبيق الخطة التنفيذية للكلية للخطة الاستراتيجية الخاصة بها ومناقشة التحليل البينى والاجراءات الخاصة به ونقاط القوة والضعف بالكلية وعمل خطة التحسين الخاصة بها بخطتها وعمل الاجراءات التصحيحية اللازمة فى ذلك.
- ١٥-مراجعة وكتابة تقرير عن الخطة الاستراتيجية لكلية التمريض وذلك فى ٢٠١٢-١٢-١٨ .
- ١٦- المشاركة كعضو فى اعداد لائحة ادارية جديدة للبرامج الجديدة (هندسة التشييد وهندسة الغاز الطبيعى) لتوفيق اوضاعها وتم اعتمادها وتنفيذها بقرار مجلس جامعة بورسعيد فى ٢٠١٥/١٠/٢٨ .
- ١٧- اعداد لائحة مطورة لبرنامج هندسة التشييد لعام ٢٠١٧ بنظام الساعات المعتمدة وجارى عتماده بلجنة القطاع الهندسى حاليا،
- ١٨- مدير اللجنة العليا لمتابعة وتنفيذ وتقييم الخطة الاستراتيجية لجامعة بورسعيد (٢٠١٧-٢٠٢٢) ومتابعة وتقييم وحدات التخطيط الاستراتيجى بالكليات بالجامعة منذ ٢٠١٧/٦ وحتى ٢٠١٨/٨/٣١ .
- ١٩- عضو اللجنة العليا لتصنيف جامعة بورسعيد محليا واقليميا ودوليا منذ ٢٠١٧/١٠ وحتى ٢٠١٨/٨/٣١ .
- ٢٠- عضو اللجنة العليا لارشفة المشاريع القومية بوزارة التعليم العالى والتابعة لرياسة الجمهورية منذ ٢٠١٧/١٢ وحتى ٢٠١٨/٨/٣١ .

سادساً : المشاركة كمراجع نظير بالجامعات المصرية

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

القاهرة	الهندسة	مراجع نظير DE - Review Site Visit البرامج الجديدة MENPP	في ٢٠١٠/٣/٢٣	✓
جامعة بنى سوف	كلية التعليم الصناعى	مراجع نظير DE - Review Site Visit QAAP- II	من ٢٠١٠/١٢/٢ إلى ٢٠١٠/١٢/٤	✓
الزقازيق	الهندسة	مراجع نظير DE - Review Site Visit البرامج الجديدة MENPP	في ٢٠١٢/١٢/٢	✓
عين شمس	الهندسة	مراجع نظير DE - Review Site Visit البرامج الجديدة MENPP	في ٢٠١٣/٢/٢٣	✓

سابعا: المشاركة كمراجع خارجى لمرحلة التعليم قبل الجامعى

المدرسة	المحافظة	موضوع الزيارة	الفترة الزمنية / التاريخ	المهمة	
				رئيس الفريق	عضو بالفريق
سوهاج الإعدادية الحديثة للبنات	سوهاج	مراجع خاجى	من ٢٠٠٩/١٠/١٨ إلى ٢٠٠٩/١٠/٢٢		✓
حافظ ابراهيم الإعدادية التجريبية المشتركة للغات بالقاهرة	القاهرة	مراجع خاجى	من ٢٠١٠/٤/٣ إلى ٢٠١٠/٤/٨	✓	

## 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) **"ASSESSMENT 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.