

CV

الاسم
الكنية
مكان و تاريخ الولادة
الاختصاص

محمود
اسماعيل
عراقيا- حمص 20 أيلول 1972
هندسة مدنية – ديمومة المنشآت

الشهادات

- 1990 الحصول على شهادة الثانوية العامة / الفرع العلمي./
- 1995 الحصول على إجازة في الهندسة المدنية - قسم هندسة النقل و المواصلات - جامعة البعث.
- من 1996 إلى 1998 مهندس مفرز في كلية الهندسة المدنية – جامعة البعث.
- من 1998 إلى 2000 معيد في كلية الهندسة المدنية- جامعة حلب.
- 2001 الحصول على دبلوم الدراسات المعمقة (DEA) / يعادل شهادة الماجستير/- باختصاص هندسة مدنية – مواد و إنشآت- من المعهد الوطني للعلوم التطبيقية (INSA) في مدينة تولوز الفرنسية.
- 2006 الحصول على شهادة الدكتوراه في الهندسة المدنية و هي بعنوان " دراسة ظواهر الإنتقال و علاقتها بظواهر الالتحام ضمن الشقوق من أجل إطالة عمر المنشآت البيتونية " من المعهد الوطني للعلوم التطبيقية (INSA) في مدينة تولوز الفرنسية.
خلال بحث الدكتوراه تم تنفيذ فترتي بحث (stages) في قسم الهندسة المدنية- جامعة شيربروك- كندا.

الحياة المهنية

- من 28 أيار 2006 و حتى 2010
- من 28 أيار و حتى 10 كانون الأول 2007 معيد عائد من الإيفاد- قسم هندسة المواصلات و النقل- كلية الهندسة المدنية- جامعة حلب.
 - من 10 كانون الأول 2007 و حتى 10 كانون الأول 2009 مدرس متمرن.
 - من 10 كانون الأول 2009 و حتى الآن مدرس مؤصل

خلال هذه الفترة قمت:

- بتدريس مادة مواد البناء لطلاب السنة الثانية – قسم الهندسة المائية.

- المشاركة بتدريس مادة مواد البناء لطلاب السنة الثانية – كلية الهندسة المدنية /القسم العام/.
- المشاركة بتدريس مادة الجسور السنة الرابعة – كلية الهندسة المدنية / القسم العام/ وذلك بما يختص بديمومتها وإصلاحها وتكنولوجيا تنفيذها.
- الإشراف على مشاريع تخرج- سنة خامسة
- المشاركة في الأيام العلمية لكلية الهندسة المدنية في نيسان 2007

من 2010 حتى الان

- مدرس في كلية الهندسة المدنية – جامعة دمشق حيث أشارك بتدريس مادة مواد البناء في السنة الثانية ومادة تكنولوجيا الخرسانة للسنة الثالثة و مواد البناء المتقدمة لماجستير التأهيل و الاختصاص.
- منذ عام 2104 مدرس متعاقد في الجامعة الدولية الخاصة للعلوم والتكنولوجيا.

المقالات في المجلات العالمية

- M. Ismail, A. Toumi, R. François, R. Gagné.** -1
« Effect of crack opening on the local diffusion of chloride in inert materials ». *Cement and concrete research*, Vol. 34, PP 711-716, 2004.
- M. Ismail, R. Gagné, R. François and A. Toumi.** -2
« Measurement and modeling of gas transfer in cracked mortars ». *Materials and Structures* **39** (January 2006) pp. 39-47.
- M. Ismail, A. Toumi, R. François, and R. Gagné** -3
Effect of crack opening on the local diffusion of chloride in cracked mortar samples. *Cement and concrete research*, Vol 38, pp. 1106-1111, 2008.
- محمود إسماعيل،** تأثير التركيب الكيميائي للإسمنت ونعومته على تطور مقاومته. حالة دراسية: الاسمنت البورتلندي السوري. مجلة جامعة دمشق للعلوم الهندسية، تاريخ قبول النشر 10/09/2020 -4

المشاركات في
المؤتمرات
العلمية مع تقديم
عروض

- M. Ismail**, R. Gagné, R. François, A. Toumi -1
« Mesure et modélisation des transferts gazeux dans les mortiers fissuré ». (RF)²B, Liège, Belgique 5 – 6 juillet 2004, 13p
اللقاء العلمي الخامس للمجموعات البحثية الفرانكوفونية المختصة بأبحاث البيتون.
- M. Ismail**. « Modélisation et prédiction des débits de fuite gazeux dans les matrices cimentaire fissurées ». Paris, 9 P. 2004. -2
اللقاء الجامعي الثاني و العشرون لكليات الهندسة المدنية.
- M. Ismail**, R. Gagné, R. François, A. Toumi -3
« Mesure et modélisation des transferts gazeux dans les mortiers fissuré ». 3-4 juin, 2003, Université Laval, Canada.
لقاء CRIB (مركز أبحاث المنشآت البيتونية).
- M. Ismail**, R. Gagné, R. François, Ahmed Toumi. -4
« Effect of self-healing on airflow through cracked mortars ». Fifth international Conference on concrete under severe conditions: Environment and Loading CONSEC'07. Tours, France, June 4-6, 2007, Vol.1, p. 649-656

فعاليات خلال
فترة الدكتوراه

- دورة تدريبية "علاقات عامة" في 10 شباط 2002. -1
- دورة تدريبية "إدارة المشروع" في 28 شباط 2002. -2
- دورة تدريبية "صقل الشخصية" في 16 كانون الأول 2003. -3

