

السيرة الذاتية



المعلومات الشخصية:

الاسم : غادة بلال

الجنس : أنثى

تاريخ و مكان الولادة : 3-1-1971 دمشق - سوريا

المكان الوظيفي :: عضو هيئة تدريسية في جامعة دمشق كلية الهندسة المدنية

المؤهلات العلمية :

1- - دكتوراه في محطات المعالجة - جامعة دمشق 2013- بدرجة جيد جدا"- عنوان

الرسالة (دراسة التحكم بتراكيز المغذيات في مياه الصرف الصحي باستخدام النباتات

المحلية كمعالجة ثالثية).

2- ماجستير في معالجة مياه الصرف الصحي -جامعة دمشق 2008- بمرتبة امتياز -

عنوان الرسالة (اختيار الطريقة المناسبة لإزالة الفوسفور و النتروجين في محطة معالجة

مياه الصرف الصحي في عدرا).

3- دبلوم في الهندسة البيئية -جامعة دمشق- 2003- بمرتبة جيد جدا"-عنوان الرسالة (

تقييم الأثر البيئي على الأبنية الأثرية في دمشق القديمة).

4- ماجستير في الهندسة البيئية -جامعة كامبردج -بريطانيا 1997.

5- دبلوم 2CLAIT جامعة كامبردج- بريطانيا 1996.

6- دبلوم 1 CLAIT جامعة كامبردج - بريطانيا 1995.

7 -بكالوريوس في الهندسة المدنية البيئية -جامعة دمشق. 1993.

المؤهلات العملية :

- 1-عضو هيئة تدريسية في قسم الهندسة البيئية - كلية لهندسة المدنية - جامعة دمشق .
- 2-رئيس قسم الموارد الطبيعية و حماية البيئة - المعهد العالي للتخطيط الإقليمي-جامعة دمشق.
- 3-مهندس استشاري رأي في نقابة المهندسين السوريين.
- 4- خبير تقييم الأثر البيئي -نقابة المهندسين السوريين .
- 5- رئيس اللجنة البيئية في نقابة المهندسين - مدينة دمشق.
- 6- إتقان الكمبيوتر في كل من

ICDL

AUTOCAD

WATERCAD

WASTWATERCAD

اللغات :

الإنكليزية والفرنسية :بمستوى متقدم .

الخبرات الأكاديمية :

- مهندس مفرز لأغراض تدريسية- جامعة دمشق -كلية الهندسة المدنية- قسم الهندسة البيئية
عام 2000.

- قائم بالأعمال -جامعة دمشق -كلية الهندسة المدنية- قسم الهندسة البيئية عام 2004.

-مشرف على الأعمال - جامعة دمشق -كلية الهندسة المدنية- قسم الهندسة البيئية عام 2009

--عضو هيئة تدريسية في جامعة الجزيرة الخاصة 2014

- عضو هيئة تدريسية :في الجامعة الدولية للعلوم و التكنولوجيا IUST.2015

-عضو هيئة تدريسية في قسم الهندسة البيئية -كلية الهندسة المدنية - جامعة دمشق .2017

المواد التي تم تدريسها : في قسم الهندسة البيئية لكلية الهندسة المدنية - جامعة دمشق .

-الماجستير : مادة بيولوجيا المياه .

-القسم العملي :

مادة الهندسة البيئية (السنة الثالثة)

مادة شبكات مياه لصحي الصرف (السنة الرابعة)

مادة شبكات داخلية لإمداد مياه (السنة الرابعة)

مادة محطات المعالجة لمياه الصرف الصحي (السنة الخامسة).

-إشراف على مشاريع التخرج لطلاب السنة الخامسة .

المواد التي يتم تدريسها في الجامعة الدولية الخاصة :

- هندسة إدارة النفايات الخطرة (السنة الخامسة).

- علم الأحياء الدقيقة (السنة الخامسة).

المواد التي تم تدريسها :

- شبكات الصرف الصحي الداخلية و الخارجية (طلاب السنة الخامسة)

- الهندسة البيئية (طلاب السنة الخامسة)

الخبرات العملية :

- استشارية و أشرفت على أعمال إعادة ترميم الأبنية الأثرية في مدينة دمشق القديمة منذ عام

1994حتى 2002.(مكتب عنبر - بيت نظام - بيت السباعي - سوق الحميدية)

- عمل مهني خاص :

تصميم و إشراف على تنفيذ كلا من:

(شبكات الصرف الصحي - شبكات إمدد مياه - محطات معالجة مياه الصرف الصحي - إكساء

الأبنية) منذ عام 1994 حتى عامنا الحالي.

- إشراف على أعمال الإكساء للأبنية الحكومية من قبل هيئة الأمم المتحدة في سورية منذ عام

2008 حتى 2012. (مبنى الأمم المتحدة في دمشق - مبنى OCHA - المكتبة الإلكترونية

لمشفى البيروني - مبنى جريدة سيريا تايمز - تنفيذ ملاعب لمشاريع الشباب التابع للأمم المتحدة

(...

- استشارية على مشاريع تنمية بيئية في سورية بدعم من هيئة الأمم المتحدة منذ عام 2008

حتى 2012 .

- استشارية و إشراف على إكساء مراكز صندوق المعونة الإجتماعية التابعة لوزارة الشؤون

الإجتماعية مدعومة من قبل هيئة الأمم المتحدة . 2011.

-تقديم دفاتر الشروط لأعمال الإكساء المدعومة من الأمم المتحدة منذ عام 2008 حتى 2012.

المنشورات العلمية :

- مقالة علمية في مجلة جامعة دمشق - بعنوان (دراسة المعالجة الثالثية لمياه الصرف الصحي باستخدام محطة معالجة تجريبية بطريقة النباتات بهدف إزالة الفوسفور والنتروجين)

- مقالة علمية في مجلة جامعة دمشق - بعنوان (تقييم نتائج تدوير مياه الصرف

الصحي خلال مرحلة المعالجة الثالثية بالنباتات بهدف تحقيق الإزالة الأفضل

للفوسفور و النتروجين).

- مقالة علمية في مجلة CNRS في لبنان - بعنوان (studying the control of

nutrients concentration by using local plants as tertiary

wastewater treatment).

الندوات و المؤتمرات :

. 2001 : ورشة عمل أقيمت في كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية بجامعة دمشق بالتعاون

مع جامعة روستوك الألمانية .

. 2005: مشاركة بمحاضرة بعنوان : تصميم محطة محطات معالجة التي تعمل بنظام الـ SBR

في ندوة (حماية البيئة) أقيمت في كلية الهندسة المدنية

. 2007: ندوة بنقابة المهندسين بريف دمشق بعنوان : المنشآت الملحقة بشبكات الصرف

الصحي

. 2008 : ندوة بنقابة المهندسين بدمشق بعنوان : المنشآت الملحقة بشبكات الصرف الصحي

- 2009 ورشة عمل حول التنمية البيئية المستدامة للمشاريع في سورية -هيئة الأمم المتحدة

للمشاريع الإنمائية في سورية .

_ 2010 دورة تدريبية -نقابة المهندسين في مدينة دمشق -عنوان الدورة - تصميم محطات

المعالجة الني نعمل بطريقة الحمأة المنشطة .

- 2010 المنتدى الوطني الأول للعمارة الخضراء - جامعة دمشق .

- 2014 ورشة عمل (إعادة إعمار و تأهيل المنشآت الهندسية في سورية)- جامعة دمشق

- 2015 مؤتمر الأجندة الوطنية لمستقبل سورية - ESCWA - في بيروت .

-2017 ورشة عمل لوضع دراسة متكاملة لإعادة بناء و تأهيل المناطق المدمرة في البلدان

العربية UN-Habitat.

2017 مؤتمر التنمية المستدامة في الدول النامية - القاهرة - EIREK