السيرة الذاتية:

- الاسم: الدكتور المهندس محمد بشار الحفار.
 - الجنسية: عربي سوري.
 - مكان وتاريخ الولادة: دمشق 1964.
- مكان العمل: كلية الهندسة المدنية جامعة دمشق
 - هاتف: محمول 0933247771
- Email: dr. bachaarhaffar @ gmail.com •

المرتبة العلمية:

- مدرس عضو الهيئة التدريسية كلية الهندسة المدنية جامعة دمشق من عام 1996
 - أستاذ مساعد كلية الهندسة المدنية جامعة دمشق من عام 2002

التحصيل العلمي:

- بكالوريوس هندسة مدنية جامعة دمشق 1988.
- ماجستير ودكتوراه في الهندسة المدنية إدارة المشاريع الهندسية و تكنولوجيا وتنظيم تنفيذ المنشآت المدنية والصناعية جامعة خاركوف الحكومية التقنية للهندسة المدنية الاتحاد السوفيتي سابقا اوكرانيا حاليا

الخبرات المهنية:

- عضو المكتب التنفيذي لقطاع الخدمات والمرافق والإنشاء والتعمير ونقل أملاك الدولة في محافظة دمشق أعوام 1998-2002
 - عضو نقابة المعلمين فرع جامعة دمشق 1988 وحتى تاريخه.
 - عضو نقابة المهندسين السوريين فرع مدينة دمشق من 1988 وحتى تاريخه
 - رئيس لجنة الإدارة الهندسية والإنشاء لدى نقابة المهندسين من عام 2004 .
 - رئيس وحدة الدراسات التكنولوجية والتنظيمية للمنشآت جامعة دمشق
 - دكتور مهندس استشاري مرتبة الرأي دارسات إنشائية نقابة المهندسين فرع دمشق.
 - دكتور مهندس استشاري مرتبة الرأي الادارة الهندسية نقابة المهندسين فرع دمشق.
 - رئيس مكتب الدراسات الهندسية والاستشارات الفنية- نقابة المهندسين فرع دمشق.
 - عضو مجلس قسم الإدارة الهندسية والتشييد بجامعة دمشق كلية الهندسة المدنية.
 - رئيس مجلس ادارة المؤسسة العامة للإسمنت منذ عام 2012 ولتاريخه
 - الامين العام محافظة دمشق منذ عام 2014 حتى 2021

الخبرات التدريسية:

- مدرس عضو الهيئة التدريسية كلية الهندسة المدنية جامعة دمشق من عام 1996
- أستاذ مساعد عضو الهيئة التدريسية كلية الهندسة المدنية جامعة دمشق من عام 2002
 - تدريس طلاب السنة الرابعة في قسم الإدارة الهندسية والتشييد
 - تدريس طلاب السنة الخامسة في قسم الإدارة الهندسية والتشييد
 - الإشراف على العديد من مشاريع التخرج في قسم الإدارة الهندسية والتشييد
 - الإشراف على العديد من مشاريع الدبلوم في قسم الإدارة الهندسية والتشييد
 - الإشراف على العديد من مشاريع الماجستير في قسم الإدارة الهندسية والتشييد
 - الإشراف على رسالة دكتوراه في قسم الإدارة الهندسية والتشييد

المؤلفات العلمية:

- بحث في الإدارة الهندسية للمشروعات الضخمة وتنظيم العمل ألأمثلي خاركوف 1991
 - بحث في تقنية تنفيذ الأبنية والبنى التحتية للمنشآت المطمورة خاركوف 1991.
- مقلة علمية في دراسة المجالات المجدية لتدعيم المنشآت بتقنية الأوتاد الدقيقة موسكو
 1992
 - بحث في تقنية تنفيذ الجدر ان المصمتة بواسطة القوالب الثابتة موسكو 1992.
 - بحث في تقنية تنفيذ الجدران والأسقف بوقت واحد للمنشآت السكنية خاركوف 1993.
- مقالة علمية تقنية تنفيذ العناصر الإنشائية المصبوبة بالمكان باستخدام بيتون خاص خاركوف 1994.
- كتاب مرجعي تحت عنوان " تقنيات تنفيذ وتنظيم الأعمال الترابية في المشاريع الهندسية " إصدار المركز العربي للتعريب والترجمة والتأليف والنشر جامعة الدول العربية 2004.
- تقنية تنفيذ الأبنية المصبوبة بالمكان بواسطة القالب المنزلق المعدل طريقة مثلى خاركوف 1991.
- بحث علمي في تحديد بعض المعايير في وصل البيتون القديم مع الجديد باستخدام مواد بولمرية مجلة الباسل الأسد العلمية 1994- جامعة دمشق.

- دورة بحثية واطلاعية على تقنيات حديثة في تقنيات حساب و تنفيذ العناصر المطمورة
 في جامعة فرانكفورت ألمانيا 1996.
- دورة بحثية ومشاركة بورقة عمل في مؤتمر على تقنيات حديثة في تقنيات التنفيذ في
 جامعة فرانكفورت ألمانيا 1996.
- بحث علمي تحديد نظام العمل الأمثلي في مجابل البيتون باستخدام تقنية المحاكاة ونظرية
 الأرتال مجلة باسل الأسد العلمية دمشق 2003.
- دراسة المشاكل المتعلقة بتطبيق قانون العقود للقانون 51 ودفاتر الشروط العامة الصادرة بالمرسوم التشريعي 450 لعام 2004 والمشكلات الإدارية في تطبيقها جامعة دمشق مع طالبة ماجستبير
- دراسات معمقة لتجارب البلاد المتقدمة وتحديد النظام الأمثل لتطبيق لإدارة عقود الـ BOTفي سوريا- جامعة دمشق مع طالبة ماجستبير
- بحث علمي تحديد معايير إدارة التكاليف وتأثير ها على تنفيذ المشاريع الهندسية جامعة دمشق مع طالبة ماجستيير
- بحث دراسة معايير أنظمة تقييم الأبنية الخضراء العالمية وتحديد المعايير الاكثر ملائمة
 للتطبيق ضمن صناعة التشييد في سورية جامعة طرطوس مع طالب دكتوراه
- بحث علمي تقييم أداء مادة الانشاء والطاقة في أنظمة التقييم العالمية للأبنية الخضراء المستدامة جامعة دمشق مع طالب دكتوراه
- بحث علمي تقنيات تنفيذ الابنة الخضراء دراسة حالة سورية الجامعة الاردنية للعلوم التطبيقة. مع طالب دكتوراه
- دراسة تحليلية مقارنة لأنظمة التقييم العالمية للأبنية الخضراء المستدامة جامعة البعث.
 مع طالب دكتوراه