



السيرة العلمية الذاتية

للأستاذ الدكتور بهجات محمد محمد
قسم الجغرافيا والمعهد العالي للتخطيط الإقليمي

المعلومات الشخصية :

- مواليد 1956 /12/15م

الشهادات :

- دكتوراه فلسفة في الجغرافيا من جامعة موسكو الحكومية - 1986

- دبلوم التأهيل التربوي من جامعة دمشق - 1980

- إجازة في الآداب (قسم الجغرافيا) من جامعة دمشق - 1979

التخصص والاهتمامات :

- التخصص العام (جغرافيا)

- التخصص الدقيق : علم الخرائط وتطبيقات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية (Geoinformatics)

- الاهتمامات المباشرة : التخطيط الإقليمي وتطبيقات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية في مجال الموارد الطبيعية والبشرية .

الوظائف والمراتب العلمية :

- عضو هيئة تدريسية بمرتبة أستاذ في المعهد العالي للتخطيط الإقليمي منذ 2016

- أستاذ بقسم الجغرافيا بمرتبة أستاذ من 2000 إلى 2016

- أستاذ مساعد بقسم الجغرافيا - جامعة دمشق من 1994 إلى 2000

- مدرس بقسم الجغرافيا بجامعة دمشق من 1986 إلى 1994

- موفد لدراسة الماجستير والدكتوراه في الاتحاد السوفييتي 1981 - 1986

- مدرس في وزارة التربية 1980 - 1981

الإعارة والاستيداع والمهام العلمية:

- إعارة إلى جامعة الزاوية - ليبيا من 1990 إلى 1994
 - استيداع في جامعة أم القرى بالمملكة العربية السعودية 2001 - 2005 م
 - مهمة علمية إلى جامعة السوربون - باريس لمدة أربعة أشهر 2010
 - ندب جزئي إلى هيئة التخطيط الإقليمي 2011 - 2012
 - ندب إلى قسم الجغرافية بطرطوس منذ 2013 وحتى 2015
- المهام التدريسية : قام على مدى 38 عاماً جامعياً بتدريس حزم المقررات التالية في المرحلة الجامعية الأولى**

وفي مرحلتي الماجستير والدكتوراه

- مقررات المساحة والطبوغرافيا
- مقررات الخرائط العامة والموضوعية
- مقررات الاستشعار عن بعد ومعالجة المرئيات وتفسيرها رقمياً
- مقررات الخرائط الرقمية
- مقررات نظم المعلومات الجغرافية
- العلاقات المكانية والبحث المنظومي.
- التخطيط العمراني والإقليمي ومشكلاتهما
- استعمالات الأراضي وتخطيطها.
- الأقاليم الجغرافية والتقسيم الإقليمي.
- التخطيط اللوجستي (الهيكلية، والتفاعل المكاني..)
- تخطيط استثمار الموارد الطبيعية

الجهات التي درّس وحاضر فيها:

- جامعة دمشق - قسم الجغرافية بدمشق، وقسم الجغرافية بالسويداء منذ 1986
- جامعة حلب - قسم الجغرافية 2009 - 2010
- جامعة تشرين - قسم الجغرافية باللاذقية وقسم الجغرافية بطرطوس منذ 1995
- جامعة الزاوية - ليبيا - الزاوية 1990 - 1994
- جامعة أم القرى - المملكة العربية السعودية 2001 - 2005
- معهد التخطيط للتنمية الاقتصادية والاجتماعية - هيئة تخطيط الدولة - دمشق 2008
- كلية الشرطة بدمشق 2008-2009
- جامعة الملك عبد العزيز (جدة) 2003-2005
- المعهد الوطني للإدارة بدمشق 2010-2015
- المعهد العالي للدراسات السكانية بدمشق 2012 - 2013

- جامعة الملك سعود وفي عدد من الكليات العلمية (الرياض) 2002-2005
- جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية (الرياض) 2004 - 2005
- المعهد العالي للتخطيط الإقليمي بجامعة دمشق منذ 2016 وحتى تاريخه.

اللجان العلمية :

- رئيس مجلس إدارة الجمعية الجغرافية السورية 2006-2017
- عضوية اللجنة الاستشارية للهيئة العامة للاستشعار عن بعد في سورية بين عامي 1994 - 2001
- عضوية اللجنة الوطنية لأنظمة المساحية والجغرافية المشكلة بقرار رئيس مجلس الوزراء 2008
- عضوية اللجنة الفنية الوطنية لنظم المعلومات الجغرافية 1999 - 2001 (وزارة الدولة لشؤون نقل التقانة وتوطينها)
- عضوية اللجنة العلمية للأطلس التاريخي الذي أعدته وزارة التربية منذ عام 2000
- عضوية هيئة الإشراف العلمي على المجلة العربية لنظم المعلومات الجغرافية - الرياض منذ 2004
- عضوية هيئة التحرير لمجلة الاستشعار عن بعد في سورية ، منذ 2005
- رئيس تحرير المجلة الجغرافية السورية منذ 2006
- عضوية مجلس إدارة الجمعية الجغرافية السورية 1999 - 2001
- عضو مجلس إدارة الهيئة العامة للاستشعار عن بعد في سورية منذ 2006
- عضوية لجنة المقررين في المجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب والعلوم الاجتماعية بوزارة التعليم العالي - سورية 2006
- عضوية اللجنة الوطنية لدراسة النظام المساحي والكارتوغرافي السوري 2009 - 2010
- خبير منتدب لدى هيئة التخطيط الإقليمي 2010 - 2011
- عضو اللجنة الاستشارية للتنمية المحلية والإقليمية في الهيئة العليا للبحث العلمي منذ 2010
- رئيس فريق نظم المعلومات الجغرافية في مشروع التخطيط الإقليمي لريف دمشق 2010-2013 بالشراكة العامة للدراسات والاستشارات الفنية (دمشق)
- عضوية الهيئة العلمية للمجلة الجغرافية الفلسطينية منذ 2015
- عضو مجلس المعهد العالي للتخطيط الإقليمي بجامعة دمشق منذ 2016
- عضو المجلس العلمي للمؤتمر الثاني للجيومورفومتري بيروت 2018

النشاطات العلمية :

- الإشراف على أكثر من عشرين رسالة ماجستير ودكتوراه في جامعة دمشق وجامعة أم القرى بمكة المكرمة وجامعة نايف العربية للعلوم الأمنية بالرياض.

- عضوية لجان فحص الإنتاج العلمي لعدد من المرشحين للتعين أو الترقية العلمية في الجامعات السورية والسعودية والأردنية والعراقية.
- تحكيم الأبحاث العلمية المقدمة للنشر في مجلات جامعة دمشق وحلب وتشرين ومجلة الاستشعار عن بعد وعدد من المطبوعات العلمية السعودية.
- عضوية فعالة في تنظيم الندوات والمؤتمرات العلمية في سورية وليبيا والسعودية
- قيادة الفرق البحثية والأعمال الميدانية في سورية والسعودية
- إعداد الخطط التعليمية لتطوير التعليم في أقسام الجغرافيا التي عمل بها وفي المعهد العالي للتخطيط الإقليمي بجامعة دمشق.
- تأسيس شعبة الخرائط ونظم المعلومات الجغرافية في قسم الجغرافيا بجامعة دمشق والإشراف عليها.
- تأسيس ورئاسة وحدة الكارتوغرافيا وتطبيقات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية بجامعة دمشق منذ سنة 1995.
- تأسيس ورئاسة وحدة التدريب والتأهيل الجيومعلوماتي في قسم الجغرافيا بجامعة دمشق منذ سنة 2005.
- تأسيس ورئاسة مجموعة البحث والتأهيل الجيومعلوماتي بقسم الجغرافيا سنة 2007 .
- تنظيم دورات للتدريب على نظم المعلومات الجغرافية ونظم معالجة المرئيات الفضائية ونظام تحديد المواقع العالمي منذ عام 2005
- تسجيل عشرات اللقاءات لبرامج تلفزيونية بمواضيع علمية مختلفة.
- الإشراف على فريق نظم المعلومات الجغرافية لدراسة التخطيط الإقليمي لريف دمشق 2009 - 2012 والمساهمة في إعداد الدراسة التخطيطية مع الشركة العامة للدراسات والاستشارات الفنية بسورية.
- المشاركة في إعداد مسودة الإطار الوطني للتخطيط الإقليمي 2011-2012
- المشاركة في إعداد وثيقة التوجهات للإطار الوطني للتخطيط الإقليمي في سورية 2018
- خبير رئيسي في الدراسة الإقليمية للإقليم الساحلي السورية (هيئة التخطيط الإقليمي - 2022
- خبير رئيسي في الدراسة الإقليمية للإقليم الجنوبي السورية 2023 - 2024
- المؤلفات والندوات والمؤتمرات العلمية :
- المشاركة بأبحاث وأوراق عمل في عشرات الندوات والمؤتمرات وورش العمل في سورية وليبيا والمغرب ومصر والسعودية والكويت ولبنان وفرنسا.
- نشر عشرات الأبحاث والمقالات والدراسات في الدوريات العلمية السورية والعربية
- تأليف ستة كتب جامعية في المساحة والطبوغرافية وعلم الخرائط والاستشعار عن بعد

دمشق في 9 / 2 / 2019

أ. د. بهجات محمد