

الجمهورية العربية السورية

جامعة دمشق

الهندسة الميكانيكية و الكهربائية



السيرة الذاتية

الأستاذ الدكتور

غسان حداد

الاسم : غسان حداد

مواليد : يبرود – سوريا - 1955/2/20

مكان العمل : عضو هيئة تدريس ، قسم التصميم ، كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية / جامعة دمشق .

هاتف : الأستاذ الدكتور المهندس غسان حداد

جوال : 00963933292958

ارضي : 4429010

المؤهلات العلمية :

دكتوراه في أتمتة الإنتاج ، معهد بناء الآلات ولأدوات /جامعة موسكو التكنولوجية حديثاً /1986

بكالوريوس في الهندسة الميكانيكية ، جامعة دمشق 1980 .

الخبرة التدريسية الأكاديمية :

- عين معيداً في جامعة دمشق، 1980 .
- عين عضو هيئة تدريسية في جامعة دمشق، 1986 .
- ترفع الى مرتبة أستاذ عام 2000 .
- أوفد بقرار الإيفاد رقم/156/ دن بمهمة علمية إلى جامعة درسدن – ألمانيا – لمدة شهر دورة في الآلات الاونوماتيكية .
- أوفد بقرار الإيفاد رقم /89/ دن إلى جمهورية العراق للمشاركة بندوة علمية حول الاستخدام الامثل للرجل الآلي الصناعي في خدمة الأنظمة المؤتمتة ، وقد القى ورقة علمية بعنوان :
/الدراسة التحليلية للنظام الحركي للرجل الآلي الصناعي /
- أوفد بقرار الإيفاد رقم /1514/ دن إلى دولة الإمارات العربية المتحدة لوضع خطة تدريسية جديدة بالمشاركة مع أعضاء الهيئة التدريسية في جامعة عجمان للعلوم والتكنولوجيا .



- أوفد بقرار الإيفاد رقم /2095/ دن إلى بريطانيا ولمدة ستة أشهر / مهمة بحث علمي / حول تطوير الأداء الديناميكي للإنسان الآلي الصناعي اعتباراً من 2000/1/8 ولغاية 2000/7/8 .
- اfd إلى مصر عام 2006 لتقديم بحث علمي بعنوان / تعريب التعليم الهندسي والتجربة / .
- اشرف على مجموعة متميزة من مشاريع التخرج ومشاريع الدراسات السورية العليا .
- حصل على شهادة تقدير لاشتراكه في معرض الباسل للإبداع والاختراعات الخامس .
- حصل على شهادة تقدير لاشتراكه في معرض الباسل للإبداع والاختراعات السابع .
- عضواً في لجنة نقل التكنولوجيا المركزية – نقابة المهندسين في قطر العربي السوري /4/ سنوات .
- رئيساً للجنة نقل التكنولوجيا في فرع دمشق لنقابة المهندسين لمدة /4/ سنوات .
- رئيس لجنة الغزل والنسيج في فرع دمشق لنقابة المهندسين منذ عام 2010 وحتى تاريخه .

- المؤتمرات العلمية :

- 1988 موفداً إلى جمهورية ألمانيا الاتحادية للمشاركة بورشة عمل تطوير التعليم العالي والهندسي لمدة شهر كامل.
- 1993 موفداً الى جمهورية العراق –اتحاد مجالس البحث العلمي العربية للمشاركة في ندوة بعنوان :
/الروبوتية – أهميتها ودورها في تنمية القطاعات الصناعية /
- 1995 موفداً إلى الإمارات العربية المتحدة بهدف المشاركة في تطوير المناهج التعليمية بجامعة عجمان للعلوم والتكنولوجيا .
- 2000 موفداً الى بريطانيا لدة /6/ اشهر بمهمة بحث علمي حول :
/الأداء الديناميكي للإنسان الآلي الصناعي /
- 2001 موفداً إلى القاهرة للمشاركة بالمؤتمر الثالث عشر للهندسة الميكانيكية وتقديم بحث بعنوان :
/تصميم متطور لنظام إنتاجي مرن يستخدم في صنع العجلات المسننة /



- 2006 موفداً إلى جمهورية مصر العربية للمشاركة في مؤتمر تعريب العلوم في جامعة عين شمس وتقديم بحث علمي بعنوان :

/ تعريب التعليم الهندسي والتجربة السورية في هذا المجال /

الكتب الجامعية :

- 1- هندسة الإنتاج الصناعي (1) ت منشورات جامعة دمشق 1990-1991 (منفرداً)
- 2- الآلات الهيدروليكية وأجهزة نقل الحركة الهيدروليكية منشورات جامعة دمشق 2002-2003 م .
- 3- طرائق التصنيع (1) -منشورات جامعة دمشق 2007 -2008 (منفرداً).
- 4- عناصر التحكم الهيدروليكي وأنظمتها -منشورات جامعة دمشق 2009/2010 .
- 5- نظرية قطع المعادن - منشورات جامعة دمشق 2010\2011م.
- 6- التحكم الآلي والأتمتة الإنتاجية - منشورات جامعة دمشق 2011-2012م.

الأبحاث العلمية:

1. التمثيل الرياضي للأداء الديناميكي للإنسان الآلي مع إهمال عطالة أجهزة التحكم والقيادة. //مجلة الباسل للعلوم الهندسية (وزارة التعليم العالي 2001).
2. تصميم متطور لنظام إنتاجي مؤتمت مرن يستخدم في تصنيع العجلات المسننة //مجلة الباسل للعلوم الهندسية (وزارة التعليم العالي 2001).
3. بحث علمي خارجي:

- A. Younes B, Fotheringham A, El-Dessouky HM, Haddad G. "Factorial optimization of the **effects of melt-spinning conditions on as-spun aliphatic-aromatic copolyester fibers I. spin draw ratio, overall orientation and drawability**". International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials. 2011 May;60(5):316-339. Available from, DOI: 10.1080/00914037.2010.531804.
- B. Haddad G. **A statistical Analysis of the multy stage hot -Drawing on the overall orientation of biodegradable Aliphatic-Aromatic co-polyester fibers. Journal of Engineered Fibers & Fabrics.**



الأعمال العلمية والهندسية:

- 1- الإشراف على العديد من رسائل الماجستير والدكتوراه في كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية
- 2- القيام بالتدريس في جامعة حلب وتشرين والبعث إضافة لجامعة دمشق والاشتراك في تطوير المناهج الدراسية والإشراف على تطوير المناهج إضافة للمشاركة في لجان مناقشة رسائل الماجستير
- 3- عقد مع الشركة العامة للصناعات المعدنية - وزارة الصناعة - لتطوير العمل وحل المشاكل الهندسية
- 4- تدقيق دراسات تجمع دمر التعاوني السكني
- 5- دراسة تطوير صوامع الحبوب والمطاحن التابعة لصوامع الحبوب في وزارة الاقتصاد
- 6- إجراء اختبارات هندسية ذات طابع إستراتيجي لمختلف وزارات الدولة وللهيئة المركزية للرقابة والتفتيش

الأعمال العلمية والإدارية :

- 1- عضو في مجلس الكلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية لمدة أربع سنوات متتالية
- 2- عضواً في مجلس قسم هندسة التصميم والإنتاج والتصميم الميكانيكي حالياً لأربع دورات ومكلفاً برئاسة القسم
- 3- عضواً في مجلس قسم هندسة الغزل والنسيج
- 4- خبيراً في المصرف الصناعي ومستشاراً لمدير المصرف الصناعي من عام 2001 ولغاية 2005
- 5- مستشاراً لحاكم مصرف سورية المركزي
- 6- عضو مجلس إدارة المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية
- 7- عضو مجلس أمناء جامعة قرطبة التابعة لنقابة المهندسين في الجمهورية العربية السورية
- 8- رئيس قسم هندسة التصميم الميكانيكي في كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية لجامعة دمشق من تاريخ 2017/8/28 وحتى تاريخه.

رئيس قسم هندسة التصميم الميكانيكي
أ.د. م. غسان حداد