

السيرة الذاتية



الاسم : دينا سعدي منعم الزبيدي

تاريخ الميلاد : ٦-٢-١٩٧٢ بغداد

التخصص العام : هندسة ميكانيك

التخصص الدقيق: ميكانيك قدرة

اللقب العلمي : مدرس

اللغات : عربي، انكليزي

البريد الإلكتروني : deena_saadi@yahoo.com

رابط الباحث العلمي من Google:

<https://scholar.google.com/citations?user=BkMrBj4AAAAJ&hl=en>

en

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
١٩٩٥	الهندسة/قسم المكنان والمعدات	التكنولوجية	بكالوريوس
٢٠٠٤	الهندسة/قسم الهندسة الميكانيكية	بغداد	الماجستير
			الدكتوراه
			أخرى

ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
١	تدريسية اللقب العلمي مدرس	جامعة بغداد/كلية هندسة الخوارزمي	٢٠٠٦ الى حد الان

ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	الهندسة/هندسة المكنان	الجامعة التكنولوجية	١٩٩٧-١٩٩٨ (محاضرة خارجية)
2	الهندسة/هندسة المكنان	الجامعة التكنولوجية	١٩٩٨-١٩٩٩ (محاضرة خارجية)
3	كلية هندسة الخوارزمي	جامعة بغداد	٢٠٠٦ ولحد الان
4			

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
١	هندسة المكنان والمعدات (محاضرة خارجية)	الرسم الهندسي	١٩٩٧-١٩٩٨
٢	هندسة المكنان والمعدات (محاضرة خارجية)	مختبر حاسبات مختبر موانع	١٩٩٨-١٩٩٩
٣	هندسة الميكاترونكس	مختبر CAD/CAM	٢٠٠٦-٢٠٠٧
٤	هندسة الميكاترونكس	مكائن نظرية (المرحلة الثانية) رسم هندسي (المرحلة الاولى)	٢٠٠٧-٢٠٠٨
٥	هندسة الميكاترونكس	رسم هندسي وبرمجة (المرحلة الاولى)	٢٠٠٨-٢٠٠٩
٦	هندسة الميكاترونكس	نظرية مكائن (المرحلة الثانية) الرسم بواسطة الحاسوب (المرحلة الثالثة) الرسم الهندسي، وبرمجة (المرحلة الاولى)	٢٠٠٩-٢٠١٠
٧	هندسة الميكاترونكس	الرياضيات (المرحلة الثانية)	٢٠١٠-٢٠١١
8	هندسة الميكاترونكس	الرياضيات (المرحلة الثانية)	2011-2012

٢٠١٣-٢٠١٢	تحليلات هندسية وعددية (المرحلة الثالثة)	هندسة الميكاترونكس	9
٢٠١٣-2014	تحليلات هندسية وعددية (المرحلة الثالثة) ثرموداينمك وانتقال حرارة (المرحلة الثانية)	هندسة الميكاترونكس	10
٢٠١٥-٢٠١٤	تحليلات هندسية وعددية (المرحلة الثالثة) ثرموداينمك وانتقال حرارة (المرحلة الثانية) تصميم مكانن (مرحلة رابعة) نظرية مكانن (مرحلة ثانية)	هندسة الميكاترونكس	١١
٢٠١٦-٢٠١٥	تحليلات هندسية وعددية (المرحلة الثالثة) نظرية مكاننومقاومة مواد (مرحلة ثانية)	هندسة الميكاترونكس	١٢
٢٠١٧-٢٠١٦	تحليلات هندسية وعددية (المرحلة الثالثة) نظرية مكاننومقاومة مواد (مرحلة ثانية)	هندسة الميكاترونكس	١٣

خامساً: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
١			

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة (بحث / بوستر حضور)
1	تطبيقات الميكاترونكس في اجهزة الكشف عن المتفجرات	٢٠١٠	كلية هندسة الخوارزمي جامعة بغداد	عضوة لجنة التنسيق
2	ندوات الاقسام العلمية كافة		كلية هندسة الخوارزمي جامعة بغداد	حضور
3	ندوة الكلية انماط التعليم العالي	٢٠١١-٤-١٩	قاعة كلية الهندسة الخوارزمي	حضور

عضوة لجنة التنسيق	جامعة بغداد كلية الخوارزمي قاعة الكلية	٢٠١١-٤-٢٠	ندوة قسم هندسة الميكاترونكس و تطبيقات الطاقة المتجددة	4
حضور	جامعة بغداد كلية الخوارزمي	٢٠١٠-١١-١١	مؤتمر كلية هندسة الخوارزمي الثالث	5
ورقة عمل	جامعة بغداد كلية الخوارزمي قاعة الكلية	٢٠١٠-١٢-٢١	ورشة العمل وضع اليات عملية تطوير الحلقات الدراسية	6
حضور	جامعة بغداد كلية العلوم	٢٠١١-١-٥	اللقاء المعرفي الاول مع قسم علوم الفيزياء	7
حضور		٢٠١٠-١١-٣٠	اللقاء المعرفي الثاني مع قسم علوم الفيزياء	٨
حضور	قاعة الكلية	٢٠١١-٤-١٩	اخلاقيات المهنة الهندسية	٩
حضور	قاعة الكلية	٢٠١١-٤-٢٠	ندوة الاستراتيجية الوطنية لمكافحة الفساد العلمي	١٠
سمنر	في القسم	٢٠١٠	الطاقة الشمسية وتطبيقاتها في العراق	١١
حضور	شركة الصناعات الالكترونية /وزارة الصناعة	٢٠١١	زيارة علمية	١٢
حضور	مصنع المعدات الهندسية الثقيلة	٢٠١٢	زيارة علمية	١٣

سابعاً : الأنشطة العلمية الاخرى .

ثامناً : المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم .

2016	Practical investigation of effectiveness of direct solar-powered air heater	International Journal of advanced Engineering management and Science (IJEMS)
2016	A study of a hybrid solar heat storage wall (Trombe wall) utilizing paraffin wax and water	Journal of research in mechanical Engineering (JRME) 11/7/2016
2015	Control of hydraulic transients in the	AL-Nahrain university college of engineering

	water piping system in Badra-pumping station No.5	29/1/2015
2014	Enhancing of single slope solar water distiller productivity by utilizing phase change materials (PCM)	Association of arab Universities Journal of Engineering Sciences 26/3/2-14
2014	Operational parameters influence on resulted noise of multi-cylinders engine runs on dual mode	Journal of AL-Rafidin University College of sciences 24/2/2014
2014	A practical study of using hydrogen in dual fuel compression ignition engine	International for publisher for advanced scientific journal (IPASJ) 15/12/2014
2012	Study of performance of SI engine fueled with supplemented hydrogen to natural gas	The Iraq journal of mechanical and materials engineering 1/2/2012
2011	دراسة عملية لاداء و انبعاث الملوثات لمحرك ديزل يعمل بوقود ديزل حيوي	Association of Arab Universities Journal of Engineering Sciences 3/11/2011

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

✓ عضوة في نقابة المهندسين العراقية من ١٩٩٥

عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	ت
٢٠٠٨	عميد كلية هندسة الخوارزمي	كتاب شكر	١
٢٠١٠	عميد كلية هندسة الخوارزمي	كتاب شكر عدد ٢	٢
٢٠١١	عميد كلية هندسة الخوارزمي	كتاب شكر عدد ٢	٣
٢٠١٢	عميد كلية هندسة الخوارزمي	كتاب شكر عدد ٢	٤

٢٠١٤	رئيس الجامعة	كتاب شكر عدد ٢	٥
٢٠١٥	عميد كلية هندسة الخوارزمي	كتاب شكر عدد ٢	٦
٢٠١٥	وزير التعليم العالي	كتاب شكر ا رئيس الجامعة ١	٧
٢٠١٦	عميد كلية هندسة الخوارزمي	كتاب شكر عدد ٢	٨

حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.

ت	أسم الكتاب	سنة النشر
١		

ثاني عشر: اللغات .

- ✓ اللغة العربية
- ✓ اللغة الانكليزية