



السيرة الذاتية

أ- المعلومات الشخصية:

- ب- الأسم الرباعي واللقب: جنان ستار خشان محسن الجابري
ت- المواليد: ١٩٧٥
ث- الحالة الزوجية: متزوجة
ج- الجنسية: عراقية
ح- محل الولادة: بغداد
خ- محل العمل: الجامعة التكنولوجية قسم هندسة الطب الحيوي
د- تاريخ التعيين: ٢٠٠٢
ذ- اللغات: الانكليزية والعربية
ر- عنوان السكن: بغداد شارع فلسطين
ز- الموبايل: ٠٧٧٠٣٨١٦٩٧١
س- البريد الإلكتروني: jenan_sattar@yahoo.com

ب- الشهادات:

الشهادة	الدولة	الجامعة	الكلية	السنة
بكالوريوس	العراق	التكنولوجية	هـ. الانتاج والمعادن	١٩٩٧
دبلوم				
ماجستير	العراق	التكنولوجية	هـ. الانتاج والمعادن	٢٠٠١
دكتوراه	العراق	التكنولوجية	هـ. الانتاج والمعادن SPEME+	٢٠١٤
		UK -		

ت- الدرجات العلمية:

- ❖ مدرس مساعد.
- ❖ مدرس.
- ❖ أستاذ مساعد.*
- ❖ أستاذ.



قسم هندسة الطب الحيوي



الجامعة التكنولوجية
فرع الميكانيك الأحيائي

ث- التخصص العام والدقيق:

مواد هندسية متقدمة/مواد طبية/تكنولوجيا النانو

ج- الخبرة الأكاديمية:

- ١ - التدريس للمواد النظرية
- ٢ - الاشراف على مشاريع التخرج
- ٣ - البحث العلمي

ح- الدورات:

- ١ - TOEFL
- ٢ - Education Advisor
- ٣ - مختلف الدورات في الكمبيوتر والتصميم
- ٤ - IC3

خ- البرامج الحاسوبية:

- ١ - Microsoft Office
- ٢ - Auto CAD
- ٣ - 3DMAX
- ٤ - Origin Pro

د- التكريمات:

- ١-٢ كتاب شكر من وزير التعليم العالي
- ٢-٦ كتب شكر من رئيس الجامعة التكنولوجية
- ٣-٥ كتاب شكر من رئيس قسم هندسة الانتاج والمعادن

ذ- البحوث المنشورة:

تاريخ النشر	جهة النشر	إسم البحث
٢٠٠٥	journal of Engineering and Technology	Effect of compration presser on fracture strength in advanced ceramics materials
٢٠٠٥	journal of Engineering and Technology	Laser Cladding for cold worked steel
٢٠٠٦	journal of University of Thi-Qar	Effect of MIG variables on low carbon steel properities
٢٠٠٧	journal of Engineering and Technology	Effect of welding toularens in brassing process for cupper by using of (BNi-2) sub-strate.
٢٠٠٩	journal of Engineering and Technology	Effect of zinc-phosphating on corrosion control for carbon steel sheets
٢٠١٠	journal of Engineering and Technology	Using Al ₂ O ₃ -MgO-PSZ as acutting tools system
٢٠١١	Journal of King Faisal	Effect of TiO ₂ addition on some physical and mechanical proprieties of crystalline Hydroxyabite.
٢٠٠٩	journal of Engineering and Technology	Effect of Artiffical aging on mechanical properities of metal matrix composite.
٢٠١٢	journal of Engineering and Technology	Effect of Particle Size on the Physical and Mechanical Properties of Nano HA/HDPE BioComposite for Synthetic Bone Substitute
	Under processing	Nano Yttria Partial Stabilized Zirconia/Nano Hydroxyapataite /HDPE Hybrid composite for Bone Substitution
٢٠١٤	PhD thesis	Preparation and Characterization of Hydroxyapatite/ Yttria Partially Stabilized Zirconia Polymeric Biocomposite,
	Under processing	A kinetic analysis of the melting HA/Y-PSZ/HDPE Nano Bio composite for hard tissue materials



قسم هندسة الطب الحيوي



الجامعة التكنولوجية
فرع الميكانيك الأحيائي

ر- الاشراف على مختلف اطاريح طلبة الدراسات العليا:

١ - الاشراف على مختلف اطاريح الماجستير ، بعض هذه الاطاريح مبينه ادناه:

٢ - الاشراف على مختلف اطاريح طلبة الدكتوراه ، بعض هذه الاطاريح مبينه ادناه:

ز- المؤتمرات والندوات:

الاسم	التاريخ
العديد من المؤتمرات والندوات في اختصاص المواد الهندسة وتكنولوجيا النانو	

س: الدروس النظرية:

١. اختيار المواد الهندسة

٢. تكنولوجيا المساحيق

٣. مواد هندسية لامعدنية

٤. مواد هندسية معدنية

٥. مواد طبية

ش: الخبرة العملية: الاشراف على العديد من مشاريع التخرج واعداد الكراسات المختبرية



قسم هندسة الطب الحيوي



الجامعة التكنولوجية

فرع الميكانيك الأحيائي

ص: أية نشاطات أخرى:

١. عضو نقابة المهندسية العراقية
٢. عضو غرفة التجارة العراقية-البريطانية
٣. عضو الجمعية الاوربية للمواد الطبية
٤. عضو في رابطة الادلاء للتعليم العالي
٥. عضو في منظمات المجتمع المدني
٦. عضو في الجمعية العراقية للنانوتكنولوجي