

((السيرة الذاتية))

1. المعلومات الشخصية :

- الاسم : غصون اسماعيل جميل البكري
- الجنس : أنثى
- الحالة الاجتماعية : متزوجة
- الجنسية : عراقي
- الديانة : مسلم
- تاريخ ومكان الميلاد : 1 / 3 / 1971
- العنوان : كوت / الزهراء

E.MAIL: ghusoonismail71@gmail.com

- اللغة الأم : العربية ، اللغات الأخرى : الانكليزية (قراءة ، كتابة ، تكلم ، فهم)
 - اللقب العلمي : مدرس مساعد
 - الوظيفة الحالية : تدريسية في قسم تقنيات الطاقة المتجددة
2. الشهادات العلمية (المؤهلات الأكاديمية) :

ت	الدرجة العلمية (دكتوراه ، ماجستير ، بكالوريوس)	الكلية	الجامعة	البلد	سنة الحصول على المؤهل
1.	بكالوريوس هندسة كهرباء	الهندسة	الجامعة التكنولوجية - بغداد	العراق	1992
2.	ماجستير هندسة كهرباء	الهندسة	الجامعة التكنولوجية - بغداد	العراق	2001

3. الوظائف التي شغلتها:

ت	الوظيفة	تاريخ الالتحاق بها	الكلية/الجامعة
1	مسؤولة مختبر تكنولوجيا الكهرباء	1993	المعهد التقني- كوت/ الجامعة التقنية

الوسطى			
المعهد التقني- كوت/ الجامعة التقنية الوسطى	1995	مسؤولة مختبر الدوائر الكهربائيه	2
المعهد التقني- كوت/ الجامعة التقنية الوسطى	2009	مقررة قسم الكهرباء	3

4. الخبرة (الخبرات الاكاديمية و التخصصية):

• التدريس في التعليم العالي :

ت	المادة الدراسية	المرحلة	القسم	الكلية / المعهد
1.	رياضيات	الأولى	قسم الميكانيك	المعهد التقني - كوت
2.	رسم هندسي	الأولى	قسم المساحة	المعهد التقني - كوت
3.	الدوائر	الأولى	قسم الكهرباء	المعهد التقني - كوت
4	الالكترونيك	الأولى	قسم الكهرباء	المعهد التقني - كوت
5	رسم كهربائي	الثانية	قسم الكهرباء	المعهد التقني - كوت
6	الشبكات الكهربائيه	الثانية	قسم الكهرباء	المعهد التقني - كوت
7	مشاريع	الثانيه	قسم الكهرباء	المعهد التقني - كوت
8	سلامه مهنيه	الثانية	قسم الكهرباء	المعهد التقني- كوت
9	الدوائر الالكترونيك	الاولى	قسم تقنيات الطاقه	المعهد التقني- كوت
10	تصنيع الاواح الشمسية	الثانية	قسم الطاقه المتجددة	المعهد التقني - كوت
11	الطاقه الشمسية	الاولى	قسم الطاقه المتجددة	المعهد التقني - كوت
12	مشاريع	الثانية	قسم الطاقه المتجددة	المعهد التقني - كوت

الخبرات الادارية

ت	الخبرة	المستفيد	السنة
1	عضو اللجان الامتحانية	المعهد التقني- كوت/ الجامعة التقنية الوسطى	2004-للوقت الحاضر
2	عضو لجنة الإشراف التربوي	المعهد التقني- كوت/ الجامعة التقنية الوسطى	2008
3	عضو لجنة الجودة والأداء الجامعي	المعهد التقني- كوت/ الجامعة التقنية الوسطى	2020 -للوقت الحاضر
4	اللجنة المشرفة على المناهج والمفردات الخاصة بقسم تقنيات الطاقة المتجددة	المعهد التقني- كوت/ الجامعة التقنية الوسطى	2021-2022
5	لجنة التقييم الذاتي الفرعية الاولى	المعهد التقني- كوت/ الجامعة التقنية الوسطى	2020-2021
6	لجنة التعيينات	المعهد التقني- كوت/ الجامعة التقنية الوسطى	2020
7	لجنة شراء اجهزه مختبرية لقسم تقنيات الطاقة المتجددة	المعهد التقني- كوت/ الجامعة التقنية الوسطى	2021
8	لجنة المقاصة العلمية الخاصة بقسم تقنيات الطاقة المتجددة	المعهد التقني- كوت/ الجامعة التقنية الوسطى	2020-2021

5. الدورات و المؤتمرات و ورش العمل :

ت	اسم الدورة/ المؤتمر/ الورشة	مكان الانعقاد		
		الكلية	الجامعة	البلد
1.	دورة في المحولات الكهربائية	المعهد التقني /	الجامعة التقنية	العراق
2.	دورة اللغة العربية	مركز تطوير الملاكات	المسقط	العراق
3.	دورة طرائق التدريس	مركز تطوير الملاكات		العراق
	المؤتمر الخاص باتفاقية القضاء على	ماليزيا		ماليزيا
4.	دورة التعليم الالكتروني الاحترافي والمدمج المرن عبر الانترنت لمنظمة	المعهد التقني / كوت	الجامعة التقنية الوسطى	العراق

2021	العراق	الجامعة التقنية الوسطى	مركز التعليم المستمر	دورة المدقق الداخلي	5.
2021	العراق	الجامعة التقنية الوسطى	المعهد التقني / كوت	ورشة عمل (انظمة التأريض واثرها على حماية الانسان والمعدات والاجهزه المستخدمة)	6.
2021	العراق	الجامعة التقنية الوسطى	المعهد التقني / كوت	ورشة عمل (الاية اجراء تجربة الويسترن بلوت المختبرية واهم المعوقات التي تواجه الباحث في استحصال النتائج المستهدفة)	7.
2021	العراق	الجامعة التقنية الوسطى	المعهد التقني / كوت	ورشة عمل (تطبيقات عملية للبحث والنشر في المجالات العلمية الرصينة)	8
2021	العراق	الجامعة التقنية الوسطى	المعهد التقني / كوت	ورشة عمل (التعليمات الجامعة بخصوص القاء المحاضرات الالكترونية)	9.
2022	العراق	الجامعة التقنية الوسطى	مركز التعليم المستمر	دورة سلامة اللغة العربية لاغراض الترفيه والترقية	10
2022	العراق	الجامعة التقنية الوسطى	مركز التعليم المستمر	دورة كفاءة الحاسوب للترقيات العلمية للتدريسيين	11

6. البحوث و الدراسات المنجزة المنشورة و التي في الانجاز :

ت	عنوان البحث/ الدراسة	مفرد / مشارك	مجلة النشر
1.	Eye Movement Classification using Feature Engineering and Ensemble Machine Learning	مشارك	Engineering, Technology & Applied Science Research
2.	Representation of power transformer windings based on vector fitting method	مفرد	قيد الانجاز
3.	Identification and diagnosis of power transformer winding faults based on vector fitting	مفرد	قيد الانجاز
4.	Performance enhancement of solar cell by using a new cooling system	مفرد	قيد الانجاز

7. المهارات :

- القدرة على التدريس في الاقسام العلمية
- اقامة الدورات في مجالات متعددة
- العمل على برامج الحاسوب المكتبية
- العمل على برامج الحاسوب العلمية والهندسية المتعددة

8. الهوايات :

- مطالعة الكتب واكتساب المعارف

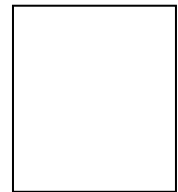
9. الجمعيات و النقابات :

- نقابة المهندسين العراقيه

Curriculum Vitae

1. Personal information:

- Name: - Ghusoon Ismail Jamil
- Permanent Address : Wasit- Kut-alzahraa
- E. MAIL: ghusoonismail71@gmail.com
- Place and date of Birth: 1/3/1971
- Place of Residence: Kut-alzahraa
- Nationality: IRAQI
- Sex: Female
- Social status: Married
- Mother Tongue: Arabic; Other Language: English (read, write, speak & understand).



- Scientific Title: Assistant lecturer
- Current job: Lecturer in renewable energy department

2. Academic Qualifications:

No.	Degree (PhD ; Mas ; BSC)	College	University	Country	Year of qualification
1.	BSC	College of Electrical Engineering	University of Technology	Iraq	1992
2.	MSc	College of Electrical Engineering	University of Technology	Iraq	2001

3. Jobs filled:

NO	Occupation	Joining Date by	College / university
1	Electrical Technology Laboratory Officer	1993	Technical institute- Kut / Middle Tecnical University
2	Electrical circuits Laboratory Officer	1995	Technical institute- Kut / Middle Tecnical University
3	Assistant head of Electrical Department	2009	Technical institute- Kut / Middle Tecnical University

4. Experience (academic and specialized):

- **Teaching in higher education:**

No.	Subject	stage	College	Institute
1.	Mathematic	First	Mechanical department	Technical institute- Kut
2.	Electrical circuits	First	electrical department	Technical institute- Kut
3.	Electronic	First	Electrical department	Technical institute- Kut
4	Engineering Drawing	Second	Electrical department	Technical institute- Kut
5	Power Network	Second	Electrical department	Technical institute- Kut
6	Projects	Second	Electrical department	Technical Institute - Kut
7	Occupational safety	Second	Electrical department	Technical institute- Kut
8	Electrical circuits	First	Renewable energy Department	Technical institute- Kut
9	Solar cell manufacturing	Second	Renewable energy Department	Technical institute- Kut
10	Fundamentals of Solar Energy	First		
11	Projects	Second	Renewable energy Department	Second Technical institute- Kut

- **Administrative experience:**

No.	Summary of Administrative experience	The beneficiary	Year
1.	Member of examination committee	Kut Technical Institute	2004-present
2.	Member of university quality and performance committee	Kut Technical Institute	2020-present
3.	Member of educational supervision committee	Kut Technical Institute	2008
4.	Several other committees	Kut Technical Institute	2019-2017
5.	Member of the Supervising Committee for the Curriculum of the Renewable Energy	Kut Technical Institute	2021-2022
6.	Assistant head of the department	Kut Technical Institute	2009
7.			
8.			
9.			
10.			

5. Courses, conferences and workshops :

No.	Courses, Conferences / workshops Name	Place			Date of session
		College	University	Country	
1.	Electrical Transformer Course	Technical Institute / Zaafarana	Middle Technical University	Iraq	1994
2.	Arabic language course	Staff development center		Iraq	2004
3.	Teaching Methods Course	Staff development center		Iraq	2005
4.	Professional e-learning course (Irex)	Technical institute- Kut	Middle Technical University	Iraq	2020
5.	internal auditor course	Continuing Education Center	Middle Technical University	Iraq	2021

6.	Workshop (Earthing systems and their impact on human protection, equipment and electrical appliances)	Technical institute- Kut	Middle Technical University	Iraq	2021
7.	Workshop (The mechanism of conducting the Western Plot laboratory experiment and the most important obstacles facing the researcher in obtaining research results)	Technical institute- Kut	Middle Technical University	Iraq	2021
8.	Workshop (Practical applications for research and publication in reputable scientific journals)	Technical institute- Kut	Middle Technical University	Iraq	2021
9.	Workshop (University Instructions Regarding Delivering Electronic Lectures)	Technical institute- Kut	Middle Technical University	Iraq	2021

6. Research & Studies were published & in achievement :

No.	Research /study Title	Single / Shared	Publishing Journal
1.	Eye Movement Classification using Feature Engineering and Ensemble Machine Learning	Shared	Engineering, Technology & Applied Science Research

2.	Representation of power transformer windings based on	Single	in progress
3.	Performance enhancement of solar cell by using new colling system	Single	in progress

7. skills:

- Experience in the field of specialization.
- Using computer and work on engineering programs like Matlab
- Ability to teach in scientific departments
-

8. The Hobbies :

- Reading
- Checking on Internet for Global Engineering Researches.
- Cooking
-

9. Associations and unions :

- Iraqi Engineering Union