



المعلومات الشخصية

	الاسم الثلاثي	شهد محمد مجيد
	البريد الالكتروني	shahadmohammed@stu.edu.iq
	الشهادة	ماجستير
	اللقب العلمي	مدرس مساعد
الاختصاص العام	تقنيات الهندسة الكهربائية	
الاختصاص الدقيق	انظمة السيطرة	
الاهتمامات البحثية	Robots and control systems	

الشهادات والالقب العلمية

الشهادة	تاريخها	عنوان الرسالة / الاطروحة	الجامعة	البلد
الدكتوراه				
الماجستير	2022	Hybrid (PSB) Optimization Algorithm Robotic Navigation in the Present of Static and Dynamic Obstacles	التقنية الجنوبية	العراق

الدورات التدريبية

اسم الدورة	مكان الدورة	مدة الدورة	تاريخ الدورة
دورة طرائق التدريس	الجامعة التقنية الجنوبية	10 ايام	2022/3/28-13

المناصب الادارية

الوظيفة (تبدأ من الوظيفة الحالية)	من الفترة	الى الفترة
مقرر قسم التقنيات الكهربائية	2021/12/16	2022/3/27



النشاط البحثي			
اسم النشاط		مكان وتاريخ النشر	
Path Planning with Static and Dynamic Obstacles Avoidance Using Image Processing		International Transaction Journal of Engineering, Management, & Applied Sciences & Technologies (2021)	
النشاطات (المشاركات في المؤتمرات والندوات وغيرها)			
اسم النشاط		مكانه وزمانه	
Improve Path Planning of Mobile Robot using Atom Search Optimization Algorithm		In Proceedings of 2nd International Multi-Disciplinary Conference Theme: Integrated Sciences and Technologies, IMDC-IST 2021, 7-9 September 2021, Sakarya , Turkey	
الجوائز وكتب الشكر والشهادات التقديرية للسنة الدراسية			
العنوان	التاريخ	الجهة المانحة	سبب المنح
شكر وتقدير	2021/10/17	رئيس الجامعة التقنية الجنوبية	نشر بحث في المؤتمر الدولي الثاني (IMDC-IST-2021)
الخبرات التدريسية			
اسم المادة التي درستها		المرحلة الدراسية	
البرمجة بلغة ++c		المرحلة الاولى	
Programmable Logic Controller(PLC)		المرحلة الثانية	
اساسيات الحاسوب		المرحلة الاولى	



Name : Shahad Mohammed Majeed

College / Institute : Technical Institute / Qurna

Department :Electrical Techniques Department

Position :

Degree :Master Degree

Other Affiliations :

E-mail :shahadmohammed@stu.edu.iq

Education

B.Sc. in Computer Engineering, 2012

M.Sc. in Electrical Engineering Technology, 2022

Teaching Activities

C++ Programming Language

Programmable Logic Controller (PLC)

Computer Basics



Ministry of Higher Education
& Scientific Research
Southern Technical University

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الجامعة التقنية الجنوبية

السيرة الذاتية للمدرسي في الجامعة التقنية الجنوبية

Membership of Scientific Communities

Scholarly and professional Academic Activities and Service

Graduate Supervision



Participation in Scientific Conferences and Symposia

Title	Organizer	Type of Participation
Improve Path Planning of Mobile Robot using Atom Search Optimization Algorithm	In Proceedings of 2nd International Multi-Disciplinary Conference Theme: Integrated Sciences and Technologies, IMDC-IST 2021, 7-9 September 2021, Sakarya, Turkey	

Publications

Majeed, S. M., Abed, I. A., Alsafaar, A. A. (2021). Path Planning with Static and Dynamic Obstacles Avoidance Using Image Processing. International Transaction Journal of Engineering, Management, & Applied Sciences & Technologies, 12(8), 12A8A, 1-7.

Honors and Awards

Title	Date	Details

