

المؤهلات:

- درجة الماجستير في الهندسة الصناعية والإدارة (تخصص الأتمتة) ، جامعة DUET للهندسة والتكنولوجيا ، كراتشي ، باكستان 2023م (بتقدير ممتاز).
- درجة البكالوريوس في هندسة الحاسوب ، كلية علوم وهندسة الحاسب ، جامعة الحديدة 2013م (بتقدير جيد جداً).
 - دبلوم اللغة الإنجليزية لمدة عام (كتابة ، قراءة ، تحدثاً ، استماع) 2009م (بتقدير جيد جداً).
 - الثانوية العامة علمية 2008م (بتقدير جيد جدا).

الخبرات:

خبرات التدريس:

• تدريس الجزء العملي والنظري لمواد مختلفة بما في ذلك معالجة الصور و C ++ c و C ++ e و لتجميع والإلكترونيات التناظرية والرقمية وهاردوير C ++ e والشبكة C ++ e والتصميم الرقمي وهندسة انظمة الكمبيوتر وهندسة الكمبيوتر وتطوير تطبيقات Android والأنظمة المدمجة (PIC- AVR) لطلاب كلية التربية والعلوم التطبيقية قسم تقنية المعلومات.

خبرات العمل:

- مهندس أتمتة وكهرباء في شركة UMCO Pharmaceutical CO.LTD لمدة 5 أشهر مايو-اكتوبر 2019.
 - مُهندس أتمتة في الشركة اليمنية لمنتجات الألبان والأغذية لمدة 5 سنوات (2014-2018).
 - فني كهرباء تحكم في الشركة اليمنية لمنتجات الألبان والأغذية لمدة عامين (2012-2013).
 - مشغل الغلايات وضواغط الهواء في الشركة اليمنية لمنتجات الألبان والأغذية لمدة سنتين (2009-2011).
- مدرس تقتية المعلومات بكلية التربية والعلوم التطبيقية في ريمة جامعة الحديدة لمدة 5 سنوات (2014-2019).

خبرات اكاديمية:

- عملت كمدرس لتكنولوجيا المعلومات في كلية التربية والعلوم التطبيقية في ريمة ، جامعة الحديدة لمدة 5 سنوات منذ
 2014 حتى 2019.
- الخبرة البحثية التي اكتسبتها من خلال دورة منهجيات البحث المدروسة في الفصل الدراسي الأول لبرنامج الماجستير
 وقدمت الكثير من مهام مراجعة الأبحاث والأدبيات خلال الماجستير وحاليًا ، ولدي أيضًا الأوراق البحثية التالية:
 - ورقة منشورة بعنوان "الاكتشاف الفعال والتعرف على إشارات المرور للمركبات ذاتية القيادة باستخدام CNN" كمؤلف مشارك.
- ورقة قيد المراجعة "دراسة استقصائية للتطورات في تكامل شبكة الرسم البياني العصبية في أنظمة التوصية"
 كمؤلف مشارك.

الاهتمامات البحثية:

- الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته.
- تقنيات التعلم العميق القائمة على الرؤية.
- القياس القائم على الرؤية وأجهزة الاستشعار الذكية.
 - عتاد وبرامج الأنظمة المدمجة.
 - العناصر الكهربائية والإلكترونية.
 - تطوير تطبيقات الهواتف الذكية وأمنها.
 - أساسيات أنظمة الجهد المنخفض LV.
- تعديل عرض النبضة PWM وبعض تطبيقاته الحديثة.
 - أنظمة إدارة المبانيBMS .
- الدوائر الإلكترونية ولوحات الدوائر المطبوعة PCB.
 - الطاقة المتجدده ومنظوماتها ومكوناتها.



معلومات شخصية:

- العمر: 33 سنة.
 - الجنس: ذكر.
- الحالة الاجتماعية: متزوج.
 - الجنسية: اليمن.

معلومات الاتصال:

- الهاتف المحمول: 00923161121152.
 - بريد الكتروني: hayl.khadhami@gmail.com
- العنوان الدائم: شارع هائل ، مديرية معين ، صنعاء ، اليمن.
 - عنوان السكن: بلوك 9 ، جولستاني إي جو هر ، كر اتشي ، باكستان.

اللغات

- اللغة العربية (اللغة الأم).
- اللغة الإنجليزية (بطلاقة).
 - الأوردو (أساسي).
- الصينية (أساسي = HSK2).

امسح الكود للمزيد



المهارات:

- لدي معرفة في منهجيات البحث ، وإدارة المشاريع ، وإدارة الجودة الشاملة ، وإدارة سلسلة التوريد ، والنمذجة والمحاكاة
 ، والأجهزة الصناعية والقياس ، والتعرف على الأنماط ، ورؤية الكمبيوتر ، وإدارة ستة سيجما ، وإدارة التصنيع الهزيل والرشيق ، و هو ما يكفي لتمكينني من شغل أي مناصب أو وظيفة أو مهام ضمن هذه المجالات.
- العمل مع Python و JupyterLab أو Kaggle أو Colab لأداء بعض الأعمال ذات الصلة مثل تدريب بعض نماذج التعلم العميق.
 - استخدام بعض أدوات البحث مثل EndNote و SPSS و Latex.
 - العمل مع مجموعة بيانات الصور مثل الاكتساب والمعالجة المسبقة ووضع العلامات.
- برمجة وحدة التحكم المنطقية القابلة للبرمجة (PLC) (PLC) و S7-200 و S7-300 و S7-300 و S7-1200) مع شاشات اللمس بواجهة الإنسان للآلة (HMI).
 - تصميم أنظمة مدمجة بسيطة باستخدام متحكم AVR و Bascom-AVR IDE (بيئة التطوير المتكاملة).
 - تصميم الدوائر الإلكترونية ولوحات الدوائر المطبوعة PCB مع برنامج Proteus و Eagle ولحامها.
 - التمديدات الكهربائية وتصميم دوائر الطاقة والتحكم.
 - قراءة وكتابة المخططات الكهربائية باحتراف.
 - تركيب منظومات الطاقة الطاقة المتجدده.
 - اكتساب مهارة عالية في الإلقاء من التدريس.
 - العمل ضمن فريق كقائد لأتمتة بعض الآلات الصناعية.
 - العمل ضمن فريق كقائد لتمديد الأسلاك الكهربائية وتركيب الطبلونات لمصنع جديد.
 - العمل ضمن فريق لتركيب وتشغيل آلات جديدة.
 - تشغيل وصيانة الغلايات وضواغط الهواء.
 - تطوير تطبيقات أندرويد (أساسيات).
 - تنفيذ الأنظمة المضمنة وتطويرها.
 - القدرة على أداء إدارة الجودة الشاملة ، إدارة سلسلة التوريد ، إدارة المشروع المكتسبة من كورسات الماجستير.



معلومات إضافيه:

- لغتى الأم هي العربية.
- حصلت على المرتبة الثالثة خلال الدراسة الجامعية بمعدل تراكمي: 81.23٪.
 - لدي القدرة على الصبر والمتانة والعمل لفترات طويلة.
 - حب الاستطلاع وحب العمل الجماعي.
- محترم جدا ومستعد دائما لأداء أي مهمة جديدة.
 - يمكنني العمل في أي وقت من اليوم.
- كانت در استي للبكالوريوس و الدبلوم أثناء عملي في الشركة اليمنية لمنتجات الألبان و الأغذية المذكورة أعلاه.

امسح الكود للمزيد

