

السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية

- الاسم: محمد فايز محمد عابد
- الجنسية: أردنية
- تاريخ الميلاد: 1980/9/14م
- مكان الولادة: مدينة حولي - دولة الكويت
- الحالة الاجتماعية: متزوج
- معلومات التواصل:

عنوان الإقامة الدائم

حي رمزي - شارع الهاشمي - مقابل صالون داليدا للسيدات / محافظة الزرقاء / الأردن

العنوان البريدي

قسم العلوم الطبيعية والتطبيقية - كلية المجتمع - جامعة المجمعة
الرمز البريدي: 11952 - المجمعة - المملكة العربية السعودية

هواتف الجوال

00966506591761

عناوين البريد الإلكتروني

mohd.aabed1980@gmail.com / m.abed@mu.edu.sa

الشهادات الأكاديمية

- شهادة الماجستير في علم الحاسب بمعدل 85.1% وتقدير جيد جداً، من قسم علم الحاسب / كلية الحاسب الآلي وتكنولوجيا المعلومات، جامعة اليرموك، إربد - الأردن، في كانون الثاني 2005م.
- شهادة البكالوريوس في علم الحاسب بمعدل 74.2% وتقدير جيد، من قسم علم الحاسب / كلية الحاسب الآلي وتكنولوجيا المعلومات، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد - الأردن، في حزيران 2002م.
- اجتياز إختبار الثانوية العامة ، الفرع العلمي، في آب 1998م.

الخبرة العملية

من كانون الثاني 2009م وما زلت على رأس عملي
محاضر متفرغ في تخصص الحاسب الآلي بقسم العلوم الطبيعية التطبيقية، الكلية التطبيقية (كلية المجتمع - سابقاً -)
بالمجمعة، جامعة المجمعة، المملكة العربية السعودية.

من شباط 2006م وحتى كانون الثاني 2009م
محاضر متفرغ في قسم علم الحاسب بكلية الملك عبد الله الثاني لتكنولوجيا المعلومات، الجامعة الأردنية، المملكة
الأردنية الهاشمية.

من حزيران 2005م وحتى كانون الثاني 2006م
محاضر غير متفرغ في قسم علم الحاسب بكلية الحاسب الآلي وتكنولوجيا المعلومات ، جامعة العلوم والتكنولوجيا
الأردنية، المملكة الأردنية الهاشمية.

من شباط 2005م وحتى أيار 2005م
محاضر غير متفرغ في قسم علم الحاسب بكلية علوم الحاسب الآلي وتكنولوجيا المعلومات ، جامعة اليرموك،
المملكة الأردنية الهاشمية.

مجالات الاهتمام البحثي

- التعلم الآلي وعلوم البيانات
- أمن التجارة الالكترونية
- أمن شبكات الحاسب الآلي
- تقنية سلسلة الكتل (البلوك تشين)
- الأمن السيبراني

المؤلفات

✕ الكتب والأبحاث
○ أساسيات البرمجة بلغة فيجوال بيسك ، د. عماد صلاح ، د. أحمد الشرايعه ، د. سامي سرحان ،
أ. محمد عابد ، أ. نبيل العساف ، زمزم ناشرون و موزعون ، الطبعة الأولى ، ٢٠٠٩م.

✕ المقاطع المرئية
والتي تم تأليفها وإعدادها بالاشتراك مع سعادة الدكتور/ عماد الدين حسن مسامير - رحمه الله - ، وتم
نشرها كحقوق محفوظة عبر الحساب الرسمي الآتي لكلية المجتمع بجامعة المجمعة على موقع Youtube
، خلال الفترة من ٢٠١٦ - ٢٠١٩م :

(<https://www.youtube.com/user/CCMajmaahUniv/>)

والتي من أبرزها:

(١) سلسلة مقاطع فيديو تعليمية حول كيفية استخدام عدد من أدوات نظام التعليم الإلكتروني (D2L - Desire To Learn) / لأعضاء هيئة التدريس

م	مقطع الفيديو (اسم المقطع ، الوصف ، الرابط)
١	التعامل مع نسخ واستيراد وتصدير الكائنات التعليمية في نظام D2L (هذا المقطع يشرح كيفية نسخ واستيراد وتصدير الكائنات التعليمية في نظام D2L) https://youtu.be/0Z7XNOYr16U
٢	التعامل مع المجموعات في نظام D2L (هذا المقطع يشرح كيفية التعامل مع المجموعات في نظام D2L) https://youtu.be/Lp6978wmcUE
٣	بناء الاستطلاعات (الاستبيانات) في نظام D2L (هذا المقطع يشرح كيفية بناء والتعامل مع الاستطلاعات (الاستبيانات) في نظام D2L) https://youtu.be/H3Rm-PAV_IQ
٤	التعامل مع أداة التقييم - Rubrics - في نظام D2L - (هذا المقطع يشرح كيفية بناء واستخدام أداة آليات التقييم في نظام D2L) https://youtu.be/6dykM1F8RJ0
م	مقطع الفيديو (اسم المقطع ، الوصف ، الرابط)
٥	التعامل مع أداة الكفايات - Competencies - في نظام D2L. الجزء ٢/١ (هذا المقطع يشرح التطبيق النظري لأداة الكفايات في نظام D2L) https://youtu.be/VzfDoNNGQE8
٦	التعامل مع أداة الكفايات - Competencies - في نظام D2L. الجزء ٢/٢ (هذا المقطع يشرح التطبيق العملي لأداة الكفايات في نظام D2L) https://youtu.be/t75DeH8i924
٧	حل مشكلة تتبّع انجاز الطالب للكفايات في نظام دي تو ال D2L Competencies Update Problem (هذا المقطع يوضح آلية حل مشكلة تتبّع حالة الطالب في تحقيق الكفايات في نظام D2L) https://youtu.be/vMVvCi6AncI

(٢) حقيبة تدريب مرئية حول كيفية استخدام نظام التعليم الإلكتروني (Blackboard) / للطلاب

م	مقطع الفيديو (اسم المقطع ، الوصف ، الرابط)
1	الجزء الأول من سلسلة (تعلم استخدام نظام Blackboard) / تسجيل الدخول إلى النظام وشرح الواجهة الرئيسية https://youtu.be/VAUR1Eu49_o
2	الجزء الثاني من سلسلة (تعلم استخدام نظام Blackboard) / حل لمشكلة الدخول إلى النظام في بعض المتصفحات https://youtu.be/eghUQpgK0Bs
3	الجزء الثالث من سلسلة (تعلم استخدام نظام Blackboard) / الدخول إلى المقرر الدراسي والتعامل مع المحتوى https://youtu.be/kVfOldVjc_w
4	الجزء الرابع من سلسلة (تعلم استخدام نظام Blackboard) / التعامل مع رسائل الإعلام وتسليم الواجبات https://youtu.be/8WLkEvUSMml
م	مقطع الفيديو (اسم المقطع ، الوصف ، الرابط)
5	الجزء الخامس من سلسلة (تعلم استخدام نظام Blackboard) / استخدام البريد الإلكتروني ورسائل المقرر https://youtu.be/fThRREMHGYw
6	الجزء السادس من سلسلة (تعلم استخدام نظام Blackboard) / التعامل مع الفصول الافتراضية https://youtu.be/hbwfmwAIMdY
7	الجزء السابع من سلسلة (تعلم استخدام نظام Blackboard) / التعامل مع أداة المناقشات https://youtu.be/K9I12GcYZpc
8	الجزء الثامن من سلسلة (تعلم استخدام نظام Blackboard) / التعامل مع الاختبارات الإلكترونية https://youtu.be/4FsnWZHqUCY

٣) سلسلة من مقاطع الفيديو التعليمية المتنوعة للطلاب، المتعلقة بمقرر **مهارات الحاسب الآلي** و**تقنية المعلومات** ، والتي يمكن الوصول إليها عبر الحساب الآتي لكلية المجتمع بجامعة المجمعة على موقع YouTube:

(<https://www.youtube.com/user/CCMajmaahUniv/>)

الدورات التدريبية (قمت بحضورها)

الرقم	عنوان الدورة التدريبية	الجهة المنفذة	الجهة المسؤولة	تاريخ الدورة	عدد ساعات التدريب
١-	إعداد مدربين معتمدين في التعليم الإلكتروني لنظام D2L (TOT)	عمادة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد	جامعة المجمعة	٢٥ - ١٤٣٥/١٢/٢٩ هـ	٢٥ ساعة تدريبية
٢-	بناء الاختبارات الإلكترونية	عمادة الجودة وتطوير المهارات بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٧ - ٢٠١١/٥/١١ م	٢٠ ساعة تدريبية
٣-	مهارات البحث العلمي	عمادة الجودة وتطوير المهارات بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٣/٣١ - ٢٠١٢/٤/٢ م	١٢ ساعة تدريبية
٤-	السيورة التفاعلية	عمادة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٢٠١٣/٥/٢١ م	٨ ساعات تدريبية
٥-	نظام التعليم الإلكتروني " Desire To Learn D2L "	ضمن فعاليات أسبوع التقنية والتعاملات الإلكترونية / جامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٢٠١٣/١٠/٢٨ م	٤ ساعات تدريبية
٦-	CLINICAL-KEY DB Training Session	ELSEVIER	جامعة المجمعة	٢٠١٤/٢/١٢ م	٣ ساعات تدريبية
٧-	استخدام مصادر المعلومات الإلكترونية (IEEE-IEL & EBSCO)	شركة النظم العربية المتطورة المحدودة	جامعة المجمعة	٢٠١٤/٢/١١ م	٣ ساعات تدريبية
٨-	تدريب المدربين [TOT]	عمادة خدمة المجتمع والتعليم المستمر بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٥/٢٨ - ٢٠١١/٦/١ م	١٦ ساعة تدريبية
٩-	صناعة الاختبارات وأنظمتها الإلكترونية	عمادة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد بجامعة المجمعة بالتعاون مع شركة بيرسون فيو الأمريكية	جامعة المجمعة	٢٠١٤/٤/٢ م	٥ ساعات تدريبية
١٠-	التحليل الإحصائي للبيانات في البحوث العلمية باستخدام SPSS	وكالة التطوير والجودة بكلية المجتمع في جامعة الملك سعود	كلية المجتمع بالمجموعة / جامعة الملك سعود	٢٧-٢٩/٦/٢٠٠٩ م	١٢ ساعة تدريبية
١١-	Apple Professional Development workshops	المركز الوطني للتعليم الإلكتروني والتعليم عن بعد وبالتعاون مع Apple Education	وزارة التعليم - المملكة العربية السعودية	٢٠١٥/٣/٢-١ م	٦ ساعات تدريبية
١٢-	إعداد مدربي خدمة مجتمعية	عمادة خدمة المجتمع والتعليم المستمر بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٤/٣٠ - ٢٠١١/٥/١ م	٦ ساعات تدريبية
١٣-	نظام التعليم الإلكتروني " جسر "	عمادة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٢٠١٣/٤/٢٠ م	٨ ساعات تدريبية
١٤-	صناعة التحفيز والدافعية لدى الطالب	عمادة الجودة وتطوير المهارات بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	١٥-١٦/٤/٢٠١٤ م	١٠ ساعات تدريبية
١٥-	عمليات الجودة وتحسين مخرجات العمل	عمادة الجودة وتطوير المهارات بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	١٢ - ٢٠١١/٣/١٤ م	١٢ ساعة تدريبية

١٦-	دورة سيسكو المعتمدة في اشراف الشبكات باستخدام موجهات سيسكو (CCNA Cisco Routers)	مركز الاستشارات بالجامعة الأردنية	الجامعة الأردنية	١٠/١٩ - ٢٠٠٨/١١/١٣ م	٦٠ ساعة تدريبية
١٧-	بناء الاختبارات الالكترونية	المركز الوطني للتعليم الإلكتروني والتعليم عن بعد	وزارة التعليم العالي - المملكة العربية السعودية	٢٠١٠/٣/٢٢-٢١ م	١٠ ساعات تدريبية
١٨-	إمكانات تقنية الهواتف المتنقلة في التعليم	المركز الوطني للتعليم الإلكتروني والتعليم عن بعد	وزارة التعليم - المملكة العربية السعودية	٢/٢٨ - ٢٠١٥/٣/١ م	٨ ساعات تدريبية
١٩-	تطبيقات تصميم المحتوى للأبياد في التعليم	المركز الوطني للتعليم الإلكتروني والتعليم عن بعد	وزارة التعليم - المملكة العربية السعودية	٢٠١٥/٣/٢-١ م	٨ ساعات تدريبية
٢٠-	الكشف عن الموهوبين	الإدارة العامة للتخطيط والتطوير الإداري وعمادة شؤون الطلاب	جامعة المجمعة	٢٠١٤/٩/١٦-١٥ م	١٠ ساعات تدريبية
٢١-	كيفية استخدام تطبيقات جوجل في العملية التعليمية	عمادة التعليم الإلكتروني بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	١٤٣٦/٦/٢٤-٢٣ هـ	١٠ ساعات تدريبية
٢٢-	قاعدة بيانات ProQuest	شركة النظم العربية المتطورة المحدودة	جامعة المجمعة	٢٠١٤/٢/٢٣ م	٣ ساعات تدريبية
٢٣-	التجهيزات التعليمية داخل القاعات الدراسية	عمادة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	١٤٤٠/١/٢٢ هـ	١ ساعة تدريبية
٢٤-	الأمن السيبراني	المكتبة الرقمية السعودية	وزارة التعليم - المملكة العربية السعودية	٢٠١٩/٧/١ م	٢ ساعة تدريبية
٢٥-	نظام إدارة التعلم الإلكتروني (بلاكورد Blackboard)	عمادة التعليم الإلكتروني بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	١٤٤٠/٢/٢٩-٢٧ هـ	٩ ساعات تدريبية
٢٦-	التوظيف الأمثل لأدوات التقييم في نظام إدارة التعلم الإلكتروني "بلاك بورد"	جامعة الملك عبد العزيز بجدة	لجنة عمداء التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد في الجامعات السعودية	٢٠٢٠-١٠-٢٤ م	٣ ساعات تدريبية

ورش العمل والفعاليات الأكاديمية (قمت بحضورها)

الرقم	عنوان ورشة العمل أو الفعالية الأكاديمية	الجهة المنفذة	الجهة المسؤولة	تاريخ انعقادها
١-	يوم الجودة	عمادة الجودة وتطوير المهارات بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٢٠١٢/٤/٢٩ م
٢-	تقنية النانو وتطبيقاتها في المجالات الطبية	كلية العلوم الطبية التطبيقية بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٢٠١٣/١١/١٣ م
٣-	الملتقى العلمي للإرشاد الأكاديمي بجامعة المجمعة	وكالة الجامعة للشؤون التعليمية بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٢٠١٤/٢/١٢ م
٤-	واقع التحصيل العلمي وتطويره	كلية المجتمع بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٢٠١١/٥/١٥ م
٥-	التقييم الذاتي : تحليل الوضع الراهن وانطلاقه نحو التطوير	كلية المجتمع بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٢٠١١/٣/٢٣ م
٦-	الرؤية والرسالة	وحدة الجودة بكلية المجتمع بجامعة الملك سعود	جامعة الملك سعود	٢٠٠٩/٤/٢٠ م

٧-	الحاسب الآلي بكلّيات المجتمع – جودة الخريج واحتياجات سوق العمل	وكالة التطوير والجودة بكلية المجتمع في جامعة المجمعة	جامعة المجمعة	٢٠١٠/١/١٦ م
٨-	أسبوع الجودة والاعتماد الأكاديمي	وكالة التطوير والجودة بكلية المجتمع في جامعة المجمعة	جامعة المجمعة	١٨- ٢٠٠٩/١٢/٢١ م
٩-	المؤتمر الدولي الثاني للتعليم الإلكتروني والتعليم عن بعد	وزارة التعليم العالي – المملكة العربية السعودية	الرياض	٢١- ٢٠١١/٢/٢٤ م
١٠-	معاً نحو الريادة في التعليم والتميز في التعلم	كلية المجتمع بجامعة المجمعة	جامعة المجمعة	١٤٣٥/٧/١٩ هـ

الدورات التدريبية وورش العمل (قمت بتقديمها)

الرقم	عنوان الدورة التدريبية أو ورشة العمل	الجهة المنفذة	الجهة المسؤولة	فترة الدورة	عدد ساعات التدريب
١-	تصميم العروض التقديمية باستخدام موقع Prezi	عمادة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد	جامعة المجمعة	صفر / ١٤٤٠ هـ	٤ ساعات تدريبية
٢-	كيف تقتني جهاز حاسب آلي يناسبك	وحدة الشراكة المجتمعية / كلية المجتمع	جامعة المجمعة	صفر / ١٤٣٧ هـ	١ ساعة تدريبية
٣-	استراتيجيات تأمين وحماية البيانات المحوسبة لأعضاء هيئة التدريس	وحدة البحث العلمي ودعم الابتكار / كلية المجتمع	جامعة المجمعة	خلال الفصل الدراسي الأول للعام الأكاديمي ١٤٣٧/١٤٣٨ هـ	١ ساعة تدريبية
٤-	استخدام نظام التعليم الإلكتروني (Desire to Learn – D2L) – لأعضاء هيئة التدريس	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد / كلية المجتمع	جامعة المجمعة	خلال الفصول الدراسية (الأول والثاني) للأعوام الأكاديمية ١٤٣٦/١٤٣٧ هـ ١٤٣٨/١٤٣٩ هـ	٨ دورات تدريبية أقيمت على مدار ٤ فصول دراسية – بمجموع ١٦ ساعة تدريبية
٥-	استخدام نظام التعليم الإلكتروني (Desire to Learn – D2L) – للطلاب	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد / كلية المجتمع	جامعة المجمعة	خلال الفصول الدراسية (الأول والثاني) للأعوام الأكاديمية ١٤٣٦/١٤٣٧ هـ ١٤٣٨/١٤٣٩ هـ وخلال الفصل الدراسي الأول للعام الأكاديمي ١٤٣٩/١٤٤٠ هـ	٢٨ دورة تدريبية أقيمت على مدار ٧ فصول دراسية – بمجموع ٥٦ ساعة تدريبية
٦-	تطبيقات التخزين السحابي	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد / كلية المجتمع	جامعة المجمعة	صفر / ١٤٣٧ هـ رجب / ١٤٣٨ هـ	دورتان – تدريبيتان – بمجموع ٤ ساعات تدريبية
٧-	بناء الاستبيانات الإلكترونية	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد / كلية المجتمع	جامعة المجمعة	صفر / ١٤٤٠ هـ	٣ ساعات تدريبية
٨-	استخدام نظام التعليم الإلكتروني (Blackboard) – لأعضاء هيئة التدريس	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد / كلية المجتمع	جامعة المجمعة	خلال الفترة من محرم إلى ربيع الثاني ١٤٤١ هـ	٦ دورات تدريبية –

بمجموع 9 ساعات تدريبية					
٢ ساعة تدريبية	رجب / ١٤٤٠ هـ	جامعة المجمعة	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد / كلية المجتمع – بالتعاون مع مدارس رواد الجامعة (القسم الابتدائي) بمحافظة المجمعة	تعلم أساسيات البرمجة للأطفال باستخدام موقع Scratch	٩-
٤ ساعات تدريبية	جمادى الآخرة / ١٤٤٠ هـ	جامعة المجمعة	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد / كلية المجتمع – بالتعاون مع مدارس منار سدير بمحافظة المجمعة	تصميم العروض التقديمية باستخدام موقع Prezi	١٠-
٢ ساعة تدريبية	ربيع الأول / ١٤٣٧ هـ	جامعة المجمعة	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد ووحدة التميز في التعليم والتعلم / كلية المجتمع	إعداد المحاضرات الإلكترونية باستخدام برنامج (BB FlashBack)	١١-
٢ ساعة تدريبية	صفر / ١٤٣٩ هـ	جامعة المجمعة	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد ووحدة التميز في التعليم والتعلم / كلية المجتمع	تطبيقات مايكروسوفت أوفيس ٣٦٥	١٢-
٢ ساعة تدريبية	ربيع الأول / ١٤٣٩ هـ	جامعة المجمعة	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد ووحدة التميز في التعليم والتعلم / كلية المجتمع	استخدام السبورة الذكية في العملية التعليمية	١٣-
٢ ساعة تدريبية	جمادى الأولى / ١٤٣٩ هـ	جامعة المجمعة	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد ووحدة التميز في التعليم والتعلم / كلية المجتمع	وظائف متقدمة في الاستخدام التعليمي للسبورة الذكية	١٤-
١ ساعة تدريبية	محرم / ١٤٤٠ هـ	جامعة المجمعة	وحدة التميز في التعليم والتعلم / كلية المجتمع	مهارات العرض الفعال	١٥-
١ ساعة تدريبية	ربيع الأول / ١٤٤١ هـ	جامعة المجمعة	وحدة البحث العلمي ودعم الابتكار ووحدة التدريب وتطوير المهارات / كلية المجتمع	دورة تدريبية بعنوان (كن مبتكراً)	١٦-
٣ ساعات تدريبية	ربيع الثاني / ١٤٣٧ هـ	جامعة المجمعة	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد / كلية المجتمع	التعامل مع تطبيقات جوجل	١٧-
٤٨ ساعة	من ٢٢ كانون الأول ٢٠٠٩ م وحتى ٢٢ شباط ٢٠١٠ م	جامعة المجمعة	وحدة الأنشطة الطلابية / كلية المجتمع	التحضير لاختبار الرخصة الدولية في قيادة الحاسب الآلي (ICDL) بناء على الإصدار ٤,٠	١٨-
٢٤ دورة تدريبية – بمجموع ٤٨ ساعة تدريبية	الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ١٤٣٩-١٤٤٠ هـ الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ١٤٤٠ – ١٤٤١ هـ الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ١٤٤٠ – ١٤٤١ هـ الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ١٤٤١-١٤٤٢ هـ الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ١٤٤٣ هـ الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ١٤٤٣ هـ	جامعة المجمعة	وحدة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد / كلية المجتمع	استخدام نظام التعليم الإلكتروني (Blackboard) – للطلاب	١٩-
٨٠ ساعة تدريبية	٢٠٢١-١-٢٤ إلى ٢٠٢١-٤-١١ م	جامعة المجمعة	عمادة خدمة المجتمع والتعليم المستمر	أساسيات تقنية المعلومات (للمنسوبي الأمن العام)	٢٠-

شهادات عالمية في الحاسب الآلي واللغة الانجليزية



✕ حصل على شهادة (سيسكو - أساسيات الأمن السيبراني / Cisco Cybersecurity Essentials) ، من قبل شركة Cisco العالمية ، فبراير 2022م.



✕ حصل على شهادة الرخصة الدولية في قيادة الحاسب الآلي، والمعروفة عالمياً باختصار ICDL ، من منظمة اليونسكو العالمية، في تموز 2009م.



✕ قمت باجتياز اختبار IELTS المسار الأكاديمي بالحصول على درجة إجمالية ٦,٠ ، وذلك في كانون الأول ٢٠١٣م.

الإنجازات ومناسبات الشكر والتكريم

م	طبيعة الإنجاز أو العمل	عنوان الفعالية	جهة التكريم	العام الأكاديمي
١-	المساهمة في حصول الكلية على المركز الأول	أفضل بوابة الكترونية فرعية بين بوابات الكليات والعمادات التابعة لجامعة المجمعة	عمادة تقنية المعلومات - جامعة المجمعة	١٤٣٦/١٤٣٥ هـ
٢-	المساهمة في حصول الكلية على المركز الأول	تفعيل نظام التعليم الالكتروني (Desire to Learn -D2L) على مستوى كافة كليات جامعة المجمعة	عمادة التعليم الالكتروني والتعلم عن بعد - جامعة المجمعة	١٤٣٧/١٤٣٦ هـ
٣-	المساهمة في حصول الكلية على المركز الأول	جائزة معالي مدير جامعة المجمعة لخدمة المجتمع على مستوى كافة كليات وعمادات جامعة المجمعة	عمادة خدمة المجتمع والتعليم المستمر - جامعة المجمعة	١٤٣٩/١٤٣٨ هـ

الوحدات واللجان التي عملت بها

م	اسم الوحدة أو اللجنة	طبيعة العمل	الجهة التابعة لها
١-	وحدة التميز في التعليم والتعلم	أميناً	وكالة الشؤون التعليمية بكلية المجتمع / جامعة المجمعة
٣-	لجنة تطوير البوابة الالكترونية	أميناً	كلية المجتمع / جامعة المجمعة
٤-	وحدة التعليم الالكتروني بالكلية	رئيساً	وكالة الشؤون التعليمية بكلية المجتمع / جامعة المجمعة
٥-	لجنة الاشراف على التجهيزات التقنية ومعامل الحاسب الآلي بالكلية	عضواً	كلية المجتمع / جامعة المجمعة
٦-	وحدة الشراكة المجتمعية	عضو في الوحدة وعضو في الفريق الاستشاري التابع للوحدة	وكالة الدراسات العليا والبحث العلمي بكلية المجتمع / جامعة المجمعة

٧-	لجنة الجداول الدراسية	عضواً وممثلاً لقسم العلوم الطبيعية التطبيقية	وكالة الشؤون التعليمية بكلية المجتمع / جامعة المجمعة
٨-	لجنة الاشراف على الاختبارات الالكترونية	منسقاً وضابط اتصال	وكالة الشؤون التعليمية بكلية المجتمع / جامعة المجمعة
٩-	وحدة البحث العلمي ودعم الابتكار	أميناً	وكالة الدراسات العليا والبحث العلمي بكلية المجتمع / جامعة المجمعة
١٠-	لجنة الشؤون الإعلامية	رئيساً	كلية المجتمع / جامعة المجمعة
١١-	لجنة اعداد الدليل التعريفي للكلية	عضواً	كلية المجتمع / جامعة المجمعة
١٢-	لجنة الأنشطة الطلابية	عضواً	وكالة الشؤون التعليمية بكلية المجتمع / جامعة المجمعة
١٣-	وحدة القياس والتقويم	أميناً	وكالة الجودة وتطوير المهارات بكلية المجتمع / جامعة المجمعة

مقررات قمت بتدريسها

- ☒ البرمجة بلغة C++.
- ☒ البرمجة بلغة فيجوال بيسك دوت نت ٢٠٠٨.
- ☒ البرمجة بلغة جافا.
- ☒ مهارات ومبادئ استخدام الحاسب الآلي.
- ☒ صيانة وتجميع الحاسب الآلي .
- ☒ البرمجة بلغة SQL لقواعد البيانات.
- ☒ برمجة الشبكات وتطبيقاتها بلغة جافا.
- ☒ نظم التشغيل.
- ☒ تراكيب البيانات بلغة سي بلس بلس.
- ☒ تطبيقات الحاسب باستخدام نظام مايكروسوفت ويندوز وحزمة برمجيات مايكروسوفت أوفيس
- ☒ تطبيقات الانترنت
- ☒ التوجيه والتحويل
- ☒ مراقبة وصيانة الشبكات
- ☒ بروتوكولات الشبكات الواسعة
- ☒ موضوعات مختارة في تقنيات الشبكات والانترنت
- ☒ أمن الشبكات

إضافة إلى الإشراف على العديد من مشاريع التخرج

اللغات التي أتقنها

التحدث بها	القراءة	الكتابة بها
☒ العربية (اللغة الأم): ممتاز	ممتاز	ممتاز
☒ الإنجليزية: جيد جداً	ممتاز	جيد جداً

المهارات الحاسوبية التي أتقنها

☒ لغات البرمجة

أستطيع كتابة وبناء مجموعة متنوعة من التطبيقات باستخدام لغات البرمجة التالية:

- ١. بايثون – مستوى متقدم –
- ٢. C , C++ – مستوى متقدم –
- ٣. C# – مستوى متوسط –
- ٤. Java – مستوى متقدم –
- ٥. Visual Basic.NET – مستوى متقدم –
- ٦. البرمجة بلغة SQL في قواعد البيانات – مستوى متوسط –

☒ أنظمة التعليم الإلكتروني

أتعامل وأدرب على استخدام أنظمة التعليم الإلكتروني الآتية بشكل ممتاز:

- نظام Brightspace أو الذي عُرف سابقاً بنظام – Desire To Learn – D2L
- نظام Blackboard.

☒ أنظمة التشغيل التي أستطيع العمل عليها

- ١- نظام مايكروسوفت ويندوز – بمختلف إصداراته وحتى ١٠ Windows – بشكل ممتاز.
- ٢- نظام لينيكس واستخدامه بشكل جيد.

☒ أنظمة مايكروسوفت المكتبية

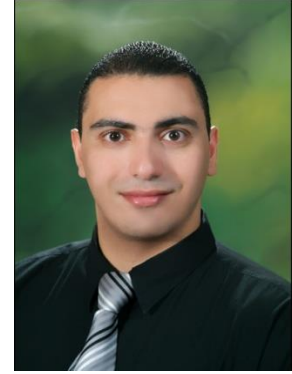
أستطيع التعامل وبشكل ممتاز مع حزم البرمجيات المكتبية، والمعروفة باسم مايكروسوفت أوفيس، بمختلف إصداراته وتطبيقاته، أمثال الورد والبوربوينت والأكسس والإكسل والأوت لوك (٩٧ – ٢٠١٩).

☒ مهارات أخرى

- ١- العمل على العديد من برامج التصميم مثل منتجات شركة كوريل (فوتو إمباكت ، فيديو ستوديو ، أبلت سوت ، كول ثري دي ، جيف أنيميتور) وكذلك بعض برامج صناعة الفلاش مثل برنامج سويش.
- ٢- صيانة الحاسب الآلي من حيث الهاردوير والسوفت وير.

المعرفون

يتم التزويد بها عند الطلب.



Curriculum Vitae

Personal Information:

- ☒ **Name:** Mohammad Fayeze Mohammad Aabed
- ☒ **Nationality:** Jordanian
- ☒ **Date of Birth:** September 14, 1980
- ☒ **Place of Birth:** Hawalli City, Kuwait State
- ☒ **Marital Status:** Married
- ☒ **Contact Information:**
 - ☒ Permanent Address:
Al-Hashimi St. – beside Dalida Saloon for Women – Hai Ramzi, Zarka, Jordan
 - ☒ Mailing Address (Current one):
Computer Science Department – Community College at Al-Majma'ah – AlMajma'ah University
P.O.Box: 11952, Al-Majma'ah, Saudi Arabia
 - ☒ Telephone #:
Mobile: +966506591761
 - ☒ E-Mail Addresses: mohd.aabed1980@gmail.com
m.abed@mu.edu.sa

Education:

- ☒ I Graduated from the Department of Computer Sciences, the Faculty of Information Technology & Computer Sciences, **Yarmouk University** (Irbid , Jordan) in December 2004. I now hold an **MS'**c in Computer Sciences. My GPA is (85.1%) and my Rating is (Very Good).
- ☒ I Graduated from the Department of Computer Sciences, the Faculty of Computer & Information Technology, **Jordan University of Science and Technology (JUST)** (Irbid , Jordan) in June 2002. I now hold a **BS'**c in Computer Sciences. My GPA is (74.2%) and my Rating is (Good).
- ☒ I passed the Jordanian Tawjehe certification general exams, the Scientific Stream in August 1998.

Employment History:

☒ **From Jan 2009 until Present**

I am working as a full-time lecturer at Department of Applied Natural Sciences – Computer Section, Applied College (known previously as Community College) at Majmaah University, Saudi Arabia.

☒ **From Feb 2006 until Jan 2009**

I worked as a full-time lecturer at the Computer Science Department, King Abdullah II School for Information Technology, University of Jordan at Jordan.

☒ **From Jul 2005 until Jan 2006**

I worked as a part-time lecturer at the Computer Science Department, Computer and Information Technology Faculty, Jordan University for Science & Technology (JUST) at Jordan, where I have taught a variety of computer science courses.

☒ **From Feb 2005 until Jun 2005**

I worked as a part time lecturer at the Computer Science Department, Information Technology and Computer Sciences Faculty, Yarmouk University at Jordan, Where I have taught a variety of computer science courses.

Courses I have taught:

- ☒ Networking Essentials
- ☒ Network Security
- ☒ Internet Applications
- ☒ Routing & Switching
- ☒ Network Monitoring & Maintenance
- ☒ WAN Protocols
- ☒ Special Topics
- ☒ Operating Systems
- ☒ Computer Maintenance & Troubleshooting
- ☒ Programming by C++ language
- ☒ Programming by Java language
- ☒ Programming by Visual Basic.NET (2008) language
- ☒ Database Programming using SQL
- ☒ Programming Network-based Applications by Java language
- ☒ Programming Data-Structures by C++ language
- ☒ Using Essential Computer Applications (M.S Windows & Office)

In addition, I have supervised several graduation projects.

Research areas of interest:

- Machine Learning & Data Science
- E-commerce Security
- Network Security
- Blockchain
- Cyber Security

Publications:

☒ Books & Research

- Salah, E., Sharaiah, A., Sarhan, S., Aabed, M. & Assaf, N. (2009). *Visual Basic: Programming Fundamentals*. Amman, Jordan: Zamzam.

☒ Published Video clips

- I have authored and prepared many educational videos in association with His Excellency Dr. / Imad Al-Din Hassan Masamir - may allah have mercy on him - and it was published as, rights reserved, on the following YouTube's official account of the Community College at Majmaah University, during period from 2016 till 2019.

(<https://www.youtube.com/user/CCMajmaahUniv/>)

Best of them:

- A set of training video clips about (How to use "Desire To Learn -D2L-" elearning system) – for teaching stuff.

No.	Video Clip (Title and link)
1	How to use "Competences" tool in D2L – part 1 https://youtu.be/VzfDoNNGQE8
2	How to use "Competences" tool in D2L – part 2 https://youtu.be/t75DeH8i924
3	How to solve "Competences update problem for student achievements and task completion" in D2L https://youtu.be/vMVvCi6AncI
4	How to use "Import/Export" tool in D2L https://youtu.be/0Z7XNOYr16U

No.	Video Clip (Title and link)
5	How to use "Groups" tool in D2L https://youtu.be/Lp6978wmcUE
6	How to use "Survey" tool in D2L https://youtu.be/H3Rm-PAV_IQ
7	How to use "Rubrics" tool in D2L https://youtu.be/6dykM1F8RJo

- A set of training video clips about (How to use "Blackboard" elearning system) – for students.

No.	Video Clip (Title and link)	No.	Video Clip (Title and link)
1	Part 1: logging to "Blackboard" LMS and exploring components of main interface https://youtu.be/VAUR1Eu49_o	5	Part 5: Using course messaging and e-mail tools https://youtu.be/fThRREMhGYw
2	Part 2: Resolving problem of logging in to Blackboard that is caused by some browsers https://youtu.be/eghUQpgK0Bs	6	Part 6: Using online semesters (virtual lectures) tool https://youtu.be/hbwfmwAIMdY
3	Part 3: Accessing course and browse its material (scientific content) https://youtu.be/kVfOldVjc_w	7	Part 7: Using discussion tool https://youtu.be/K9l12GcYZpc
4	Part 4: Using course "announcement" tool and submit assignments https://youtu.be/8WLkEvUSMml	8	Part 8: Using E-exams https://youtu.be/4FsnWZHqUCY

- A set of educational video clips for students, explaining some topics of (Computer Skills and Information Technology) course. Those videos have been published on the following YouTube's official account of community college at Majmaah university:

(<https://www.youtube.com/user/CCMajmaahUniv/>)

Training Sessions, Academic Workshops and Seminars (that I have attended)

I have attended around 26 training sessions and 10 academic workshops and seminars, most of them presented in Arabic language (all of them listed in detail in the Arabic section of my cv and their certificates were documented). Topics covered of those events can be summarized as follows:

- **E-Learning Tools & Technologies.**
- **Academic Accreditation & Quality Assurance.**
- **Using Universal Databases on Internet (like: IEEE, EBSCO, ProQuest, ... etc)**
- **Computer Networks**
- **Cyber-Security**

Training Sessions, Academic Workshops and Seminars (that I have presented)

No.	Title of Session (Training, Workshop, or Seminar)	Executed by	Managed by	Date of Session	Session credit hours
1-	Preparing for the ICDL exam (V 4.0)	Committee of Student Activities at Community College	Majmaah University	from Dhul Hijjah 1430 h to Safar 1431 h	48 hours
2-	Creating and designing presentations using the Prezi website	Deanship of E-Learning and Distance Learning	Majmaah University	Safar 1440 h	4 hours
3-	How to buy a suitable computer	Committee of Community Partnership at Community College	Majmaah University	Safar 1437 h	1 hour
4-	Security and Protection Strategies for Computerized Data – for Teaching Stuff	Committee of Scientific Research and Innovation Support at Community College	Majmaah University	During 1 st semester of academic year 1437-1438 h	1 hour
5-	Using Desire to Learn (D2L) System – for Teaching Stuff	Committee of E-learning at Community College	Majmaah University	During 1 st & 2 nd semesters of following academic years: 1436-1437 h 1438-1439 h	8 training sessions over 4 semesters – total of 16 hours
6-	Using Desire to Learn (D2L) System – for Students	Committee of E-learning at Community College	Majmaah University	During 1 st & 2 nd semesters of following academic years: 1436-1437 h 1437-1438 h 1438-1439 h During 1 st semester of academic year 1439-1440 h	28 training sessions over 7 semesters – total of 56 hours
7-	Cloud Storage Technology	Committee of E-learning at Community College	Majmaah University	Safar 1437 h Rajab 1438 h	2 training sessions – total of 4 hours
8-	Building and Designing E-Surveys	Committee of E-learning at Community College	Majmaah University	Safar 1440 h	3 hours
9-	Using Blackboard System – for Teaching Stuff	Committee of E-learning at Community College	Majmaah University	from Muharram to Rabi Al-thani 1441 h	6 training sessions – total of 9 hours
10-	Learning programming essential for kids using <i>Scratch</i> website	Committee of E-learning at Community College in corporate with University Pioneers School (Primary Section) in Majma'ah Governorate	Majmaah University	Rajab 1440 h	2 hours
11-	Creating and designing presentations using the Prezi website	Committee of E-learning at Community College in corporate with Manar	Majmaah University	Jumada Al-Thani 1440 h	4 hours

		Sudair Schools in Majma'ah Governorate			
12-	How to make E- Lectures using "BB Flashback" Software	Committee of E-learning & Committee of Excellence in Teaching and Learning at Community College	Majmaah University	Rabi Al-awwal 1437 h	2 hours
13-	Microsoft Office 365 Apps	Committee of E-learning & Committee of Excellence in Teaching and Learning at Community College	Majmaah University	Safar 1439 h	2 hours
14-	Using Smart boards in teaching (Basic features)	Committee of E-learning & Committee of Excellence in Teaching and Learning at Community College	Majmaah University	Rabi Al-awwal 1439 h	2 hours
15-	Using Smart boards in teaching (Advanced features)	Committee of E-learning & Committee of Excellence in Teaching and Learning at Community College	Majmaah University	Jumada Al-awwal 1439 h	2 hours
16-	Skills of effective presentation	Committee of Excellence in Teaching and Learning at Community College	Majmaah University	Muharram 1440 h	1 hour
17-	Be innovative	Committee of Scientific Research and Innovation Support & Committee of Training and Skills Development at Community College	Majmaah University	Rabi Al-awwal 1441 h	1 hour
18-	Using Google Web Services	Committee of E-learning at Community College	Majmaah University	Rabi Al-thani 1437 h	3 hours
19-	Using Blackboard System – for Students	Committee of E-learning at Community College	Majmaah University	During 2 nd semester of academic year 1439-1440h During 1 st semester of academic year 1440-1441h During 2 nd semester of academic year 1440-1441h During 1 st semester of academic year 1441-1442h During 1 st semester of academic year 1443h During 2 nd semester of academic year 1443h	24 training sessions – total of 48 hours
20-	Essentials of Information Technology (Staff of Public Security)	Deanship of Community Services and Continuous learning	Majmaah University	24-1-2021 till 11-4-2021	80 hours

Achievements:

No.	Title of Achievement	Achieved Rank	Organized by	Academic Year
1.	I was a member of a team representing community college in a competition titled " <i>Best Web-portal among all colleges and deanships at Majmaah University</i> "	First Rank	Deanship of Information Technology, Majmaah University	1435-1436h
2.	I was a member of a team representing community college in a competition titled " <i>Activating an E-learning system (Desire to Learn -D2L-) among all colleges and deanships at Majmaah University</i> "	First Rank	Deanship of E-learning and Distance Learning, Majmaah University	1436-1437h
3	I was a member of a team representing community college in a competition titled " <i>The Prize of His Excellency rector of Majmaah University for Community Service among all colleges and deanships of Majmaah University</i> "	First Rank	Deanship of Community Service and Continuous Learning, Majmaah University	1438-1439h

Work Shop:

My Master degree graduation project was about **Security Protocols in a Trusted E-Commerce Environment**.

In this project, I have discussed several security protocols that can be used for ensuring privacy, authentication and message integrity for any accomplished transaction, which needs to be performed securely between interacted parties at any E-commerce operation. In addition, an analytical comparison between the discussed security protocols has been established.

In the project's implementation part, a full implementation for an E-commerce application which supports SET (Secure Electronic Transaction) protocol has been developed using SUN's JAVA® programming language by integrating several developing features (like: Java Sockets, JDBC, JCE, SWING...etc.).

International Tests of Computer and English

☒ I am Cisco© Certified in Cyber-Security Essentials, issued in : Feb 2022



☒ I have ICDL certificate (v 4.0), issued in: July 2009.



☒ I have IELTS certificate (academic track) with an overall band score 6.0 out of 9, issued in: December 2013.



Educational administration Committees:

Beside my work as a lecturer at community college at Majmaah University, I have worked with following committees:

No.	Committee Name	My Role
1-	Committee of E-Learning	Head of committee
2-	Committee of Excellence in Teaching and Learning	Coordinator
3-	Committee of Community Partnership	Member of consultation team (A consultant of technology affairs)
4-	Committee of Scientific Research and Innovation Support	Coordinator
5-	Committee of Measurement and Evaluation	Coordinator
6-	Supervision committee for computer laboratories and technical equipment	Member
7-	Committee of Student Activities	Member
8-	Committee of College's Web-portal administration	Member (2010 – Sep 2019) Administrator (Sep 2019 until present)
9-	Committee of College's media affairs	Head of committee
10-	Supervision Committee of electronic tests	Coordinator
11-	Supervision Committee of College introductory guide	Member

Computer Skills:

☒ **Programming Languages:**

I can write programs and build different applications using the following programming languages:

- Python – Advanced Level –
- C, C++ – Advanced Level –
- C# – Intermediate Level –
- Java – Advanced Level –
- .NET platform (by VB.NET & ASP.NET) – Intermediate Level –
- SQL programming – Intermediate level –

☒ **Instructional Technology Tools:**

I have trained and used following instructional technology tools:

- Brightspace (Desire To Learn - D2L -)
- Blackboard

☒ **Operating Systems:**

- I can deal with all versions of Microsoft Windows. in an excellent manner.
- I have an Intermediary knowledge about the **LINUX** operating system.

☒ **Microsoft Tools:**

- I can deal with the following MS Office (97, 2000, XP, 2003, 2007, 2010, 2013, 2016, 365) tools [MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Access ...etc.] in an excellent way.

☒ **Other Tools:**

- I have worked on several tools that are related to graphic and animation design like: Corel™ tools (including Video Studio, Gif Animator, Applet Suite, Cool 3D, PhotoImpact), SWISH™ software for flash design, and several tools that are related to design and animation.
- Computer Maintenance & Troubleshooting; both software and hardware.

Languages:

	Speaking	Reading	Writing
☒ Arabic (Native language)	Excellent	Excellent	Excellent
☒ English	Very Good	Excellent	Very Good

References:

Available upon request