



## السيرة الذاتية

الدكتور / محمد عبد الحميد محمد سالم الحلو

أستاذ الدكتور التصميم الصناعي

كلية الفنون التطبيقية - جامعة حلوان

### • البيانات الشخصية :

الاسم: محمد عبد الحميد محمد سالم الحلو.

الجنسية: مصري.

الديانة: مسلم.

عنوان العمل الحالي: كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . الجيزة . جمهورية مصر العربية

الوظيفة الحالية: أستاذ مساعد . تخصص تصميم صناعي

أرقام التليفون : +201152957556

MOHAMED\_ALHELW@a-arts.helwan.edu.eg

بريد اليكتروني:

mohamedelhelo@yahoo.com

### • المؤهلات العلمية:

أستاذ التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان .	٢٠٢٠
أستاذ مساعد التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان .	٢٠٠٧
درجة دكتوراه الفلسفة في الفنون التطبيقية . التصميم الصناعي . جامعة حلوان .	٢٠٠١
ماجستير فنون تطبيقية . التصميم الصناعي . جامعة حلوان .	١٩٩٧
بكالوريوس فنون تطبيقية . التصميم الصناعي . جامعة حلوان .	١٩٩٢

### • التدرج الوظيفي:

أستاذ التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان .	٢٠٢٠
أستاذ مشارك قسم التصميم والفنون التطبيقية . كلية الفنون الجميلة . جامعة اليرموك . الأردن .	٢٠١٣
أستاذ مساعد بقسم التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان .	٢٠٠٧
مدرس بقسم التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان .	٢٠٠١
مدرس مساعد بقسم التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان .	١٩٩٧
معيد بقسم التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان .	١٩٩٤

### • الأبحاث المنشورة، الإشراف العملي، لجان الحكم والمناقشة، التحكيم بالمجلات العلمية :

#### أولا . الرسائل العلمية :

١. دراسة لاستخدامات تكنولوجيا التجميع المستحدثة في مجال التصميم وإنتاج الأجهزة والمعدات . رسالة ماجستير . ١٩٩٧م " بحث غير منشور " ، قسم التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان .

٢. استراتيجيه اختيار خامات المنتج التي تحقق جوانب التصميم الصناعي .رسالة دكتوراه . ٢٠٠١م "بحث غير منشور"، قسم التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان .

### ثانيا . الأبحاث المنشورة والنشاط العلمي:

١. " دور العوامل الأرجونوميكية والبيئية في ابتكار وتصميم الرموز والعلامات المرئية للمنتجات الهندسية" -المؤتمر العلمي الثامن بكلية الفنون التطبيقية تحت عنوان : الفنون التطبيقية بين التطوير والابتكار في تصميم المنتج بالوطن العربي " خلال الفترة من ٢ : ٣ نوفمبر ٢٠٠٢ - مجلد المؤتمر ، الجزء الأول ، المحور الثاني " الابتكار مدخل للمنافسة " .

٢. " معرض مشروع تطوير وتمييط منتجات المشروعات الصغيرة " - المقام ضمن فعاليات المعرض الدولي الثالث لتكنولوجيا المشروعات الصغيرة - بأرض المعارض في مدينة القاهرة بصالات العرض رقم ٣ ، ٤ ، ٥ - في الفترة من ٩ : ١٢ سبتمبر ٢٠٠٤ م .

٣. " أهمية وجود نوعية جديدة من بحوث التسويق لدعم عمليات تطوير المنتجات الهندسية وضبط مواصفات جودة التصميم" - بحث منشور - المجلة العلمية "علوم وفنون" ، المجلد الثامن عشر، العدد الثاني ، أبريل ٢٠٠٦ - مطابع جامعة حلوان.

٤. " المواصفات الفنية للمواد والمركبات والنظم الذكية وتطبيقاتها في مجال التصميم الصناعي" - بحث منشور- المجلة العلمية "علوم وفنون" ، المجلد الثامن عشر، العدد الرابع ، أكتوبر ٢٠٠٦ . مطابع جامعة حلوان.

٥. " تقنيات التجميع المستحدثة في مجال التصميم الصناعي وأثرها في تحسين فاعلية أداء العملية التصميمية " - بحث منشور . المجلة العلمية "علوم وفنون" ، المجلد التاسع عشر، العدد الأول ، يناير ٢٠٠٧ - مطابع جامعة حلوان.

٦. " اعتبارات تصميم واستخدام لوحة المفاتيح بالحاسبات الآلية في ضوء علم الأرجونوميكس الفيزيقي " - بحث منشور- المجلة العلمية علوم وفنون، جامعة حلوان، أبريل ٢٠٠٧ - مطابع جامعة حلوان.

٧. " التصميم الصناعي والتحويلات المستقبلية المحتملة في عصر المعلوماتية والتكنولوجيا الرقمية ( المنتجات المُشبِكة) " - بحث منشور - المؤتمر الدولي الأول بكلية الفنون التطبيقية ، جامعة المنصورة ، - ٢٠٠٨ .

٨. " اعتبارات تصميم واختيار أدوات ومعدات التدريب في مجال التعليم" - بحث منشور - المؤتمر الدولي الأول كلية الفنون التطبيقية جامعة ٦ أكتوبر تحت عنوان " معايير الجودة في التعليم العالي" - ابريل ٢٠٠٩ .

٩. " التقنيات المستحدثة لتعليم التصميم في إطار مفهوم الجودة الشاملة - بحث منشور . المجلة العلمية "علوم وفنون" ، المجلد الحادي والعشرين، العدد الثالث ، يوليو ٢٠٠٩ - مطابع جامعة حلوان.

١٠. " دور التصميم الصناعي في ابتكار منتجات نمطية تدعم قيم العدالة الاجتماعية في ظل التحديات الاقتصادية المحلية والعالمية ( المنتج السوسيولوجي)- المؤتمر العلمي الدولي الرابع والعشرين للخدمة الاجتماعية تحت عنوان " الخدمة الاجتماعية والعدالة الاجتماعية" - جامعة حلوان في الفترة من ٩-١٠ مارس ٢٠١١ .

١١. " الإطار الفكري و الفلسفي لتصميم " منتجات الإدراك البيئي " PEC في مجال التصميم الصناعي - بحث منشور . المجلة العلمية "علوم وفنون" ٢٠١٧ - مطابع جامعة حلوان.

١٢. أثر تطبيق تكنولوجيا الواقع الافتراضي في تحسين اقتصاديات التدريب المهني في الأردن، (التربية النوعية - جامعة القاهرة المجلد ٣٤ ) يناير ٢٠١٩ .

• الأشراف علي الرسائل العلمية والمناقشة :

١. الأشراف علي رسالة ماجستير المقدمة من الدارس / أكمل محمد جلال الدين عبد السلام - بعنوان " دراسة التجارب السابقة في مجال التخلص من نواتج المحاصيل الزراعية من منظور أنشطة التصميم الصناعي " - رسالة ماجستير العام الجامعي ٢٠١٠ .
٢. عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير المقدمة من الدارس/ كريم صابر مصطفى - بعنوان "دراسة الخامات الذكية وتطبيقاتها في مجال التصميم الصناعي" العام الجامعي ٢٠١٢ .
٣. عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير المقدمة من الدارسة/ دعاء كمال علي مشرف - بعنوان " النظرية الكلية وتطبيقاتها في مجال التعليم واثر ذلك علي تعليم التصميم الصناعي في مصر " العام الجامعي ٢٠١٢ .
٤. عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير المقدمة من الدارس/ سوزان عبد المهدي محمود عقيل - كلية الفنون الجميلة جامعة اليرموك، بعنوان " السياق الاجتماعي لرسم أطفال المرحلة الأساسية في محافظة اربد" العام الجامعي ٢٠١٦ .
٥. عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير المقدمة من الدارس/ محمد موفق محمد عبيدات . كلية الفنون الجميلة جامعة اليرموك، بعنوان " الخصائص الفنية المميزه بين رسوم الطلبة المتفوقين والعاديين في مرحله المراهقه المتوسطه دراسه مقارنه " العام الجامعي ٢٠١٧ .
٦. عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير المقدمة من الدارس/ الاء حسين طالب . كلية الفنون الجميلة جامعة اليرموك، بعنوان " استخدام برنامج الفوتوشوب "Photoshop" في إعادة انتاج الصورة البصرية للخامات والمخلفات المستهلكة وتوظيفها في تعليم الفنون التشكيلية" العام الجامعي ٢٠١٧ .

• المشاركة بالؤتمرات العلمية (النشر، وتنظيم المؤتمرات):

١. المشاركة بالحضور وإلقاء بحث في مؤتمر كلية الفنون التطبيقية الدولي الأول . جامعة دمياط . تحت عنوان " الفنون التطبيقية والتوقعات المستقبلية" . في الفترة من ١٣:١٥ مايو ٢٠٠٨م .
٢. المشاركة بالحضور في المؤتمر السنوي الأول لمركز ضمان الجودة والإعتماد . كلية الفنون التطبيقية ، جامعة ٦ أكتوبر تحت عنوان " الجودة في التعليم العالي تجارب وخبرات" - في الفترة من ٨ : ٩ ابريل ٢٠٠٩م .
٣. المشاركة بالحضور وإلقاء بحث المؤتمر العلمي الدولي الرابع والعشرين للخدمة الاجتماعية . كلية الخدمة الاجتماعية ، جامعة حلوان تحت عنوان "الخدمة الاجتماعية والعدالة الاجتماعية" - في الفترة من ٩ : ١٠ مارس ٢٠١٠م .
٤. المشاركة في مؤتمر تكنولوجيا الصناعات الخضراء والذي عقد تحت عنوان "تعميق التصنيع المحلي التكنولوجيا الخضراء - السخانات الشمسية الاحد ١٩ مايو ٢٠١٣ تحت رعايه وزاره الكهرباء ووزارة الصناعة .
٥. عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر الدولي الاول لكلية الفنون التطبيقية ٢٠٠٧ بعنوان " قضايا التصميم في الألفية الثالثة" .

## • عضوية لجان تحكيم (المجلات العلمية، والإنتاج العلمي، والكتب العلمية):

٦. محكم بحوث دولي معتمد **المجلة الأردنية للفنون** . مجلة محكمة ربع سنوية ، كلية الفنون الجميلة، جامعة اليرموك . المملكة الأردنية الهاشمية.
٧. محكم بحوث دولي معتمد **مجلة الزرقاء للبحوث والدراسات الإنسانية** . مجلة محكمة ربع سنوية ، كلية الفنون الجميلة، جامعة الزرقاء . المملكة الأردنية الهاشمية.
٨. محكم بحوث معتمد **مجلة الفنون والعلوم التطبيقية** . مجلة محكمة ربع سنوية ، كلية الفنون التطبيقية، جامعة دمياط . مصر.
٩. عضو لجنة تقييم الإنتاج العلمي المقدم من الدكتور/ اسلام عبيدات للترقية الى رتبة استاذ مشارك، العام الجامعي ٢٠١٨ – ٢٠١٩.
١٠. عضو لجنة تقييم الإنتاج العلمي المقدم من الدكتورة/ انصاف الرباطي للترقيه الى رتبة استاذ.
١١. عضو لجنة فحص المؤلف العلمي (الكتاب) المقدم من السيد الاستاذ الدكتور/ محمد متولي عامر تحت عنوان "خامات وتقنيات النسيج والملابس".
١٢. عضو لجنة فحص المؤلف العلمي (الكتاب) المقدم من السيد الاستاذ الدكتور/ سلوى محمود، تحت عنوان "البجديات الحروف".

## • عضوية النقابات والمجالس للجان العلمية :

١. عضو نقابة مصممي الفنون التطبيقية .
٢. عضو نادي أعضاء هيئة التدريس بجامعة حلوان.
٣. عضو مجلس كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . ٢٠٠٦م.
٤. عضو مركز التدريب وتنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس جامعة حلوان في الفترة من ٢٠٠٧: ٢٠١٣م.
٥. عضو مركز التدريب وتنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس جامعة حلوان ٢٠١٩م.
٦. عضو مجلس قسم التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . في الفترة من ٢٠٠١: ٢٠١٣ م.
٧. عضو مجلس قسم التصميم والفنون التطبيقية كلية الفنون جامعة اليرموك أعوام ٢٠١٣ / ٢٠١٨م.
٨. عضو مجلس قسم التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . ٢٠١٩م.
٩. عضو مجلس قسم التصميم والفنون التطبيقية . كلية الفنون الجميلة . جامعة اليرموك . المملكة الاردنية الهاشمية. في الفترة من ٢٠١٣: ٢٠١٩ م.
١٠. عضو لجنة شؤون التعليم والطلاب كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . للعام الجامعي ٢٠٠٥ / ٢٠٠٦ م.
١١. عضو لجنة شؤون التعليم والطلاب . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . للعام الجامعي ٢٠١٠-٢٠١١م.
١٢. عضو لجنة شؤون العلاقات الثقافية والخارجية . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . للعام الجامعي ٢٠٠٦/٢٠٠٧ م.
١٣. عضو لجنة العلاقات العلمية الثقافية والخارجية كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . للعام الجامعي ٢٠٠٧/٢٠٠٨م.

١٤. عضو لجنة المعامل والمختبرات . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . للعام الجامعي ٢٠٠٧ / ٢٠٠٨ م .
١٥. عضو لجنة المعامل والمختبرات . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . العام الجامعي ٢٠٠٩ / ٢٠١٠ .
١٦. عضو لجنة النظام والمراقبة لأعمال الامتحانات . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . في الفترة من ٢٠٠٠ / ٢٠١١ م .
١٧. أمين مجلس قسم التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان . ٢٠٠٨ / ٢٠٠٩ م .
١٨. عضوية لجان مناقشة مشاريع التخرج تصميم داخلي، كلية الفنون الجميلة، تخصص التصميم والفنون التطبيقية، جامعة اليرموك- المملكة الأردنية الهاشمية. ٢٠١٣ / ٢٠١٨ م .
١٩. عضو لجنة أتمتة قسم التدريب في مركز الاعتماد وضمان الجودة في الجامعة اليرموك .
٢٠. عضو لجنة تطوير لائحة قسم التصميم والفنون التطبيقية ، كلية الفنون الجميلة، تخصص التصميم والفنون التطبيقية، جامعة اليرموك- المملكة الأردنية الهاشمية. نظام الساعات المعتمدة ٢٠١٧ م .
٢١. عضو لجنة استحداث برنامج "الدراسات العليا" مرحلة الماجستير" قسم التصميم والفنون التطبيقية، كلية الفنون الجميلة ، جامعة اليرموك- المملكة الأردنية الهاشمية.. ٢٠١٧ م .
٢٢. مسئول الأنشطة الطلابية. قسم التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان للعام الجامعي ٢٠٠٨ / ٢٠٠٩ م .
٢٣. المرشد الاكاديمي لقسم التصميم الصناعي . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان للعام الجامعي ٢٠٠٧ / ٢٠٠٨، (صوره من خطاب حضور أحدي فاعليات الارشاد الاكاديمي).
٢٤. عضو لجنة تاسيس مكتبه قسم التصميم الصناعي العملية والمسئول عن أنتقاء الكتب كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان العام الجامعي ٢٠٠٨ / ٢٠٠٩ .
٢٥. عضو لجنة شراء كتب القسم العلمي من معرض القاهرة الدولي الكتاب بتاريخ ٢١ / ١ / ٢٠٠٩ بقيمه ١٢٥٠ جنيه مصري .
٢٦. عضو مجلس اتحاد طلاب كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان
٢٧. مستشارا اللجنة العلمية كلية الفنون التطبيقية - جامعة حلوان ، العام الجامعي ٢٠١٠-٢٠١١
٢٨. عضو لجنة فحص ودراسة طلبات التعيين بقسم التصميم والفنون التطبيقية كلية الفنون الجميله جامعه اليرموك العام الجامعي ٢٠١٧ .
٢٩. عضو لجنة دراسة نتائج امتحان الكفاءة الجامعيه للعام الجامعي ٢٠١٨-٢٠١٩ لقسم التصميم والفنون التطبيقية، كلية الفنون الجميلة جامعة اليرموك لوضع خطه عمل لتحسين نتائج الخريجين، (صورة خطاب التكليف).

#### • الأنشطة التدريسية:

١. المشاركة بإعمال المراقبة لمرحلتي البكالوريوس والدراسات العليا ، بكلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان .
٢. المشاركة بإعمال الكنترول لمرحلة البكالوريوس ، بكلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان .
٣. عضو بلجان (وضع الأمتحان/ التصحيح) امتحان القدرات ، كلية الفنون الجميلة ، تخصص التصميم والفنون التطبيقية، جامعة اليرموك- المملكة الأردنية الهاشمية.
٤. عضو بلجان مناقشة مشروع التخرج ، كلية الفنون والتصميم ، تخصص الفنون البصرية، الجامعة الاردنية -

المملكة الأردنية الهاشمية .

٥. عضو لجنة الاشراف والمتابعة والتنسيق للمعرض الشامل لقسم التصميم ، كلية الفنون الجميلة ، تخصص التصميم والفنون التطبيقية، جامعة اليرموك- المملكة الأردنية الهاشمية .

٦. عضو لجنة الأشراف الداخلي علي مخرجات التعلم للمقررات العلمية لقسم التصميم ، كلية الفنون الجميلة ، تخصص التصميم والفنون التطبيقية، جامعة اليرموك- المملكة الأردنية الهاشمية.

٧. مشرف التدريب الميداني الصيفي لطلاب الفرقة الثالثة . كلية الفنون التطبيقية . جامعة حلوان للعام الجامعي ٢٠١٠-٢٠١١.

٨. عضو لجنه مناقشه مشروع التخرج لطلبة الجامعة الاردنية كليه الفنون والتصميم، العام الجامعي ٢٠١٨ - ٢٠١٩.

٩. الأنتداب للتدريس بجامعة دمياط كليه الفنون التطبيقية بواقع ١٦ساعه اسبوعيا العام الجامعي ٢٠٠٨/٢٠٠٩م.

١٠. الأنتداب للمشاركة في اعمال تصحيح وتقييم مشروع البكالوريوس لقسم التصميم الصناعي جامع دمياط عام جامعي ٢٠١٠ - ٢٠١١ م.

١١. الأنتداب للمشاركة في اعمال تصحيح وتقييم مشروع البكالوريوس لقسم التصميم الصناعي جامع دمياط عام جامعي ٢٠١٢-٢٠١٣ م.

#### تنظيم العديد من الرحلات العلمية لطلاب التخصص الي المصانع والشكات الصناعية منها:

١٢. رحلة علمية لطلاب الفرقة الثانية قسم التصميم الصناعي كليه الفنون التطبيقية جامع حلوان الي مصانع شركه يونيفرسال للاجهزة المنزلية العام الجامعي ٢٠١٠ - ٢٠١١ م.

١٣. تنظيم رحلة علمية لطلاب الفرقة الأولى قسم التصميم الصناعي كليه الفنون التطبيقية جامع حلوان الي شركة المعادي للصناعات الهندسية " مصنع ٥٤ الحربي " العام الجامعي ٢٠٠٩ - ٢٠١٠ م.

١٤. المشرف العلمي لزياره طلاب مدرسة حارثة الثانوية الشامله للبنات الي قسم التصميم الصناعي كليه الفنون الجميله جامع اليرموك في إطار التعاون بين جامعة اليرموك ومؤسسات المجتمع المحلي ، ودعم الطلاب في المشاركة بمسابقة فورميلا ١ ، العام الجامعي ٢٠١٩.

١٥. تقديم ورشه عمل بالمشاركة مع الدكتور/ هاني السعيد تخصص التصميم الصناعي تحت عنوان " أبداع حر لتصميم وتنفيذ قطع أثاث صغيرة الحجم " جامعة اليرموك . كلية الفنون الجميله قسم التصميم والفنون التطبيقية، العام الجامعي ٢٠١٤.

١٦. تقديم ورشه عمل تحت رعايه الاستاذ الدكتور عميد كليه الفنون الجميله جامعة اليرموك تحت عنوان "التصميم الصناعي في الاردن والتحولت المستقبلية " العام الجامعي ٢٠١٦.

١٧. المشاركة في ورشه عمل تحت عنوان "أنشطه التصميم" لمجموعه من المصممين الاسباني قسم التصميم والفنون التطبيقية - كلية الفنون الجميله جامع اليرموك ٢٠١٩ ، ( صور من فاعليات الورشة).

١٨. حضور ورشه عمل لمجموعه من المصممين البرتغاليون قسم التصميم والفنون التطبيقية - كلية الفنون الجميله جامعة اليرموك ٢٠١٩.

## أولا . الانشطة الجامعية:

١. عضو فريق البحث القائم بأعمال التصميم والإشراف علي تصنيع قطع الغيار بالمركز التكنولوجي بجامعة حلوان.
٢. عضو اللجنة الفنية لفحص ممارسه شراء ٣٠ حاويه لجامعه حلوان والمسئول عن وضع المواصفات الفنية العام الجامعي ٢٠٠٩ - ٢٠١٠.
٣. محاضر في برنامج " تأهيل شباب الخريجين قبل التوجه إلى سوق العمل ٢٠٠٥م.
٤. عضو فريق البحث القائم بتطوير وتنميط منتجات المشروعات الصناعية الصغيرة بالتعاون مع كل من:
  - (١) مركز بحوث التنمية التكنولوجية بجامعة حلوان.
  - (٢) وزارة التجارة الخارجية والصناعة.
  - (٣) وزارة الإنتاج الحربي.
  - (٤) الهيئة العامة للتصنيع.
  - (٥) الصندوق الإجماعي للتنمية ( مركز الدعم التكنولوجي ).
٥. محاضر في الدورة التدريبية لتأهيل شباب الخريجين لسوق العمل بالتعاون مع وزارة الإنتاج الحربي وجامعة حلوان الدورة السادسة في الفترة من ١ / ٧ : ٣٠ / ٩ / ٢٠٠٥ - بكلية الفنون التطبيقية.
٦. محاضر في الدورة التدريبية لتأهيل شباب الخريجين لسوق العمل بالتعاون مع وزارة الإنتاج الحربي وجامعة حلوان الدورة الرابعة عشر في الفترة من ١ / ١ : ٣١ / ٣ / ٢٠٠٩ - بكلية الفنون التطبيقية.
٧. محاضر في برامج تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة حلوان ( التخطيط الاستراتيجي ، مهارات الاتصال والتواصل ، العرض الفعال ، الإدارة الجامعية ... الخ) مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات . جامعة حلوان . في الفترة من ٢٠٠٩ حتى ٢٠١٣م. في البرامج التالية:- وهي علي النحو التالي :-

- التخطيط الاستراتيجي.
- الاداره الجامعية.
- مهارات العرض الفعال.
- مهارات الاتصال.
- تنظيم المؤتمرات العلمية.

## ثانيا . الدورات التدريبية الحاصل عليها في مجال تنمية قدرات اعضاء هيئة التدريس:

١. برنامج " الاتجاهات الحديثة في التدريس " - الفترة من ٢ : ٤ / ١٠ / ٢٠٠٤ م.
٢. برنامج " تنمية مهارات التفكير " - الفترة من ١٦ : ١٩ / ٧ / ٢٠٠٥ م.
٣. برنامج " العرض الفعال " - الفترة من ١٢ : ١٤ / ٣ / ٢٠٠٦ م.
٤. برنامج " تصميم المقرر الجامعي " - الفترة من ٢٢ : ٢٣ / ٣ / ٢٠٠٦ م.
٥. برنامج " التدريس باستخدام التكنولوجيا " - الفترة من ٣٠ / ٤ : ٤ / ٥ / ٢٠٠٦ م.
٦. برنامج " التدريس للأعداد الكبيرة والتدريس المصغر " - الفترة من ١٦ : ١٨ / ٧ / ٢٠٠٦ م.
٧. برنامج "نظام الساعات المعتمدة " - الفترة من ١٩ الى ٢٠ مايو ٢٠١٢م.

٨. برنامج "مشروعات البحوث التنفسية المحلية والعالمية" - في الفترة من ١٢ الى ١٣ مايو ٢٠١٢م.
٩. برنامج "مهارات الاتصال في انماط التعليم المختلفة" - الفترة من ٥ الى ٦ مايو ٢٠١٢م.
١٠. برنامج "نظم الامتحانات وتقويم الطلاب" - الفترة من ٢٨ الى ٢٩ ابريل ٢٠١٢م.
١١. برنامج " الادارة الجامعية" - الفترة من ٢ الى ٤ يوليو ٢٠١٣م
١٢. برنامج "تنظيم المؤتمرات العلمية " - الفترة من ١٣ الى ١٤ أكتوبر ٢٠١٩م.
١٣. برنامج "الأرشاد الأكاديمي " - الفترة من ١٥ الى ١٦ أكتوبر ٢٠١٩م.
١٤. دورة تدريب المتدربين ( TRAINING OF TRAINERS ) المستوي الأول " المركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس والقيادات " ( ١٠٠ ساعة تدريبية ) . فبراير ٢٠٠٨.
١٥. دورة تدريب المتدربين ( TRAINING OF TRAINERS ) المستوي الثاني " المركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس والقيادات " ( ١٥٠ ساعة تدريبية ) . يناير ٢٠٠٩.

### ثالثا . الدورات التدريبية الحاصل عليها في مجال الاعتماد وضمان الجودة:

١. شهادة مشاركة في مجموعة من البرامج في مركز الجوده التطوير الاكاديمي جامعة اليرموك العام الجامعي ٢٠١٣ ( بواقع ٤٠ ساعة تدريبية ) النحو التالي:
  - (١) القوانين والانظمة والتعليمات.
  - (٢) ثقافه حاسوبية .
  - (٣) طرق التدريس الجامعي .
  - (٤) التخطيط المساق.
  - (٥) مهارات العرض والاتصال .
  - (٦) ضمان الجودة والاعتماد.
  - (٧) البحث من خلال الانترنت.
  - (٨) تصميم صفحة ويب.
  - (٩) مصادر المكتبة.
  - (١٠) اداراه الصف الجامعي.
  - (١١) التقدم لتمويل بحث علمي.
  - (١٢) اخلاقيات العمل الاكاديمي.
  - (١٣) البحث العلمي.
  - (١٤) تقنيات التعليم .
  - (١٥) التقويم والامتحانات.
٢. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " الجودة و صناعة التغيير" مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٤/٢٠١٥.
٣. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " إعداد ملف المساق" مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٤/٢٠١٥.
٤. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " ثقافة الجودة الجامعية" مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٤/٢٠١٥.
٥. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " اساليب توثيق المعلومات اعتماد اسلوب APA " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٤/٢٠١٥.
٦. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " اساليب توثيق المعلومات اعتماد اسلوب APA " مركز الجودة والتطوير



- الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٤/٢٠١٥.
٧. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " اساليب توثيق المعلومات اعتماد اسلوب APA " مركز الجودة والتطوير  
الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٤/٢٠١٥.
٨. شهادة حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " بناء المساقات المحاسبة" مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة  
اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٤/٢٠١٥.
٩. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " قضايا بحثية في العلوم الانسانيةالتقدم " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي  
جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٤/٢٠١٥.
١٠. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " لتمويل بحث علمي خارجي العام الجامعي" مركز الجودة والتطوير  
الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦.
١١. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " مبادئ التعلم الالكتروني" مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة  
اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦.
١٢. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " مهارات متقدمة في التعلم الالكتروني " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي  
جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦.
١٣. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " مصادر المكتبة وقواعد البيانات العلمية  
١٤. " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦.
١٥. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " ملف عضو هيئة التدريس لغايات الترقية " مركز الجودة والتطوير  
الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦.
١٦. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " التحليل الاحصائي المستوى المبثدئ " مركز الجودة والتطوير  
الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦.
١٧. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " التحليل الاحصائي المستوى المتقدم " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي  
جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦.
١٨. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " التعلم النشط " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة  
الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦ م.
١٩. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " التوثيق الالكتروني " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك  
المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦.
٢٠. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " المهارات القيادية العليا للقادة الاكاديميين" مركز الجودة والتطوير  
الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦.
٢١. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " التقدم لتمويل بحث علمي خارجي العام الجامعي " مركز الجودة والتطوير  
الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧.
٢٢. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " التعلم الالكتروني " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك  
المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧.
٢٣. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " المستوى المبثدئ " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك  
المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧.
٢٤. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " المستوى المبثدئ التعلم الالكتروني المستوى المتقدم " مركز الجودة

- والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧.
٢٥. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " تعليمات الترقية والنشر " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨.
٢٦. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " ادارة المراجع والفهرس " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨.
٢٧. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " التقويم واعداد الامتحانات الجامعية " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨.
٢٨. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " مصادر المكتبة وقواعد البيانات " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨.
٢٩. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " التقدم لتمويل بحث علمي خارجي " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨.
٣٠. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " استراتيجيات التدريس الجامعي " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨.
٣١. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " تصميم وتخطيط المساق " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨.
٣٢. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " خدمة الجامعة والمجتمع " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨.
٣٣. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " اعداد مشاريع البحوث المدعومه داخليا " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨.
٣٤. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " استخدام تطبيقات الموبايل التعلم التشاركي " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨.
٣٥. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " مهارات العرض والتقديم " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨ م.
٣٦. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " معايير النزاهة الوطنيه مكافحه الفساد " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م.
٣٧. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " ترشيد الانفاق للحد من هدر المال العام " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م.
٣٨. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " ادارة التغيير " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م.
٣٩. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " اخلاقيات البحث العلمي " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م.
٤٠. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " حل المشكلات واتخاذ القرار " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م.
٤١. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " الاسعافات الولىة " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك

المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م.

٤٢. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " مصادر الاخطاء في الامتحانات الجامعية " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م.
٤٣. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " لجان التحقيق مع الطلبة " مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م.
٤٤. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " أعداد ملف المساق التدريسي/١" مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م.
٤٥. حضور ورشة تدريبية تحت عنوان " اعداد ملف المساق التدريس /٢" مركز الجودة والتطوير الاكاديمي جامعة اليرموك المملكة الاردنية الهاشمية العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م.

#### • الأنشطة التكنولوجية والتطبيقية الخارجية المرتبطة :

١. مدير قسم البحوث والتطوير بشركة موبیکا لإنتاج الأثاث الخشبي وتجهيزات المكاتب والمستشفيات وبعض الصناعات المغذية . في الفترة من ١٩٩٥ الي ١٩٩٦ م . والتي قمت خلالها بوضع إجراءات ضبط الجودة ومراقبة المستندات بهدف تطوير منتجات الشركة في مجال الكراسي والمكاتب ISO 9000 حصول الشركة علي شهادة الجودة .
٢. تصميم عدد ٢ حاوية بلاستيكية لشركة القاهرة لصناعة الزيوت والصابون .
٣. الاستشاري الفني لشركة استاندرد الصناعية نوبا ( لتصميم وإنتاج نظم تسخين المياه ) في الفترة من ١٩٩٧ : ٢٠١٣ م.

#### • الدورات التدريبية الحاصل عليها من المركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس والقيادات :

١. دورة تدريب المتدربين ( TRAINING OF TRAINERS ) المستوى الأول " المركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس والقيادات " ( ١٠٠ ساعة تدريبية ) . فبراير ٢٠٠٨ .
٢. دورة تدريب المتدربين ( TRAINING OF TRAINERS ) المستوى الثاني " المركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس والقيادات " ( ١٥٠ ساعة تدريبية ) . يناير ٢٠٠٩ .

#### • المهام التدريسية والتعليمية:

أولا - المقررات العلمية التي أقوم بتدريسها في مرحلة البكالوريوس: ٥

١. التصميم الصناعي
٢. مدخل في الرسم .
٣. مشروع التخرج تخصص صناعي.
٤. مبادئ الرسم المعماري.
٥. أساسيات التصميم.
٦. التصميم والسلوك البيئي.
٧. تاريخ ونظريات الفن والتصميم.
٨. التصميم بمساعدة الحاسوب.

٩. تصميم أثاث
١٠. الاستدامة في التصميم
١١. التصميم التشاركي.
١٢. اقتصاديات التصميم
١٣. مقرر أسس التصميم بكلية الفنون التطبيقية - الفرقة الإعدادية " تخصص عام " .
١٤. مقرر الرسوم التوضيحية.
١٥. مقرر تصميم أساليب العرض والإخراج لطلبة الفرقة الثالثة تصميم صناعي ( تصميم كتالوجات الدعاية للمنتجات و لوح العرض in door, out door وتصميم نظم العرض الثابتة والمتحركة وتصميم عبوات التغليف الورقية والبلاستيكية.
١٦. مقرر الأرجونوميكس " هندسة العوامل البشرية لطلبة الفرقة الأولى ( تصميم وسائل العرض ووحدات التحكم).
١٧. مقرر طبيعة مواد التصميم والنماذج لطلبة الفرقة الأولى والثانية تصميم صناعي.
١٨. مقرر تكنولوجيا التصميم .
١٩. مقرر مدخل للتصميم ثلاثي الأبعاد .
٢٠. مقرر نظم التحكم ومراقبة الجودة.
٢١. مقرر الطبيعة الصامتة و المنظور الحر.
٢٢. تدريس مقرر تصميم نظم.
٢٣. مقرر التحليل البنائي وتقنين الشكل .
٢٤. مقرر الرسم الهندسي والميكانيكي.
٢٥. مقرر تكنولوجيا اللدائن ( البلاستيك ) .
٢٦. مقرر تكنولوجيا الإنتاج.
٢٧. مقرر وسائل عرض التصميم.
٢٨. مقرر سيكولوجية التصميم.
٢٩. مقرر الرسم الهندسي والمجسمات.
٣٠. مقرر تصميم بالحاسوب تخصص.
٣١. مقرر علم الجمال والتصميم

ثانياً- المقررات العلمية التي أقوم بتدريسها في مرحلة الدراسات العليا:

١. تكنولوجيا المواد الذكية.
٢. الذكاء الاصطناعي.
٣. تكنولوجيا معلومات التصميم.

### ● مهارات البرمجيات في التصميم :

١. استخدام ( AUTO CAD ) لإعداد الرسوم ثنائية الأبعاد وثلاثية الأبعاد ( بكفاءة عالية).
٢. استخدام ( PhotoShop ) لأعمال الجرافيك و الإخراج الفني .
٣. دورة تدريبية للتصميم بمركز شركة ( CAD CAM ) المعتمد في الشرق الأوسط للتدريب علي برنامج التصميم ثلاثي الأبعاد SOLIDWORKS ( ١٠٠ ساعة تدريبية ) . يوليو ٢٠٠٩م.

