

وصف مختصر لمقررات برنامج  
الماجستير في تصميم الأزياء  
(مسار تصميم وتطريز الملابس والمنسوجات)  
قسم تصميم الأزياء  
كلية التصميم

College of Designs كلية التصميم

العام الجامعي ١٤٤٥ هـ

### مقررات المستوى الأول

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	وصف مختصر للمقرر
حلقة بحث	DESI533	٣ نظري	يتناول المقرر اختيار وصياغة عنوان البحث- كيفية اختيار المشكلة البحثية -كتابة المقدمة ومشكلة البحث والتساؤلات - تحديد الأهداف والأهمية -المصطلحات وتوثيق الدراسات السابقة - تحديد المنهج والعينات - الجانب النظري للبحث - الخطوات الإجرائية - أدوات البحث وتحكيمها من المتخصصين في المجال - الجانب التطبيقي للبحث - تحليل النتائج - المناقشة - التفسير- الملخص- الفهارس.
مناهج البحث العلمي	RESE531	٢ نظري	يتناول المقرر مقدمة في مناهج البحث العلمي في مجال تصميم الأزياء تتضمن مفهومه، وخصائصه، وأنواعه، وكيفية إعداد مخطط بحثي، وعملية إجراء البحث من مراجعة للأدبيات، والمنهجية، وإعداد أدوات جمع البيانات وتقنياتها، ومناقشة النتائج وتفسيرها.
قراءات وبحوث في مجال تصميم الأزياء	DESI 531	٢ نظري	يتناول المقرر جميع الأبحاث العلمية والمقالات العلمية الحديثة باللغة العربية والانجليزية في مجال الملابس والنسيج بصفة عامة ومجال التخصص بصفة خاصة - الاطلاع على رسائل الماجستير والدكتوراه في مجال التخصص - اختيار الموضوعات البحثية في مجال التخصص باللغتين العربية والانجليزية، وكتابة التقرير في الموضوعات المختارة.
إحصاء وتطبيقات الحاسب الآلي	STAT 541	١ نظري + ١ عملي ( ٢ )	هدف المقرر التعرف على بعض المفاهيم والأساليب الإحصائية ، التعرف على برنامج SPSS ، التعرف على كيفية إدخال البيانات والتعامل معها في برنامج SPSS ، التعرف على الإحصاء الوصفي باستخدام برنامج SPSS تطبيق بعض أنواع الإحصاء باستخدام برنامج SPSS مثل: اختبار "ت"، تحليل التباين، معاملات الارتباط.

### مقررات المستوى الثاني

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	وصف مختصر للمقرر
دراسة متقدمة في تاريخ الأزياء التقليدية للشعوب	DESI 521	١ نظري + ١ عملي ( ٢ )	يتناول الأزياء التقليدية في البلاد العربية ( مصر - تركيا- فلسطين-السعودية-البحرين -الإمارات - عمان-قطر-الكويت- العراق -المغرب) وبعض البلدان الأجنبية (الصين -اليابان -الهند -دول أوروبا ) وما تشمل عليه من زخارف مطرزة موروثة بجميع أنواعها بالإضافة الى الأساليب الزخرفية المميزة لتلك الأزياء ومكملاتها مع تنفيذ زي تقليدي للنساء من إحدى الدول العربية أو الأجنبية
التصميم الزخرفي للملابس والمفروشات	DESI522	١ نظري + ١ عملي ( ٢ )	يتناول المقرر مفهوم وأنواع التصميم، العوامل المؤثرة فيه، عناصر وأسس التصميم، أسس تنظيم عناصر العمل الفني، الأساليب المختلفة لتوزيع الوحدة الزخرفية بالتصميم ومراحل اعداده، بالإضافة تحليل الزخارف من مصادر مختلفة، وإعداد مجموعة تصميمات زخرفية مستوحاة من الزخارف السابق اختيارها وتصلح للملابس والمفروشات.
دراسات متقدمة في الألياف والمنسوجات	DESI 523	٢ نظري	يتناول المقرر الألياف النسجية المستحدثة واستخداماتها وكذلك الألياف المناسبة للاستخدامات الخاصة - الألياف عالية الأداء - الألياف المستخدمة في الأقمشة التقنية - الياف ومنسوجات النانو - الياف ومنسوجات المايكرو-الألياف والمنسوجات الذكية والتفاعلية - العلاقة بين المنسوجات والموضة.
التركيب النسجية المتقدمة	DESI 525	٢ نظري + ١ عملي ( ٣ )	يتناول المقرر التراكيب النسجية البسيطة ومشتقاتها والأساليب التنفيذية للتراكيب النسجية مع دمج التركيب النسجي وتغيير ترتيب ألوان السداء واللحمة للحصول على التأثيرات المختلفة وتنفيذ عينات نسجية يتم فيها توظيف العديد من التراكيب مع الامام بأساسيات تحليل الأقمشة المجهزة.

### مقررات المستوى الثالث

وصف مختصر للمقرر	الساعات المعتمدة	رمز المقرر	اسم المقرر
يتناول المقرر التطور التاريخي للمنسوجات المطرزة عبر العصور المختلفة (الفرعوني - الإغريقي - الروماني - القبطي - العصور الإسلامية) وفي أوروبا والعصر الحديث، مع دراسة أهم الخامات النسجية المستخدمة في التطريز عليها في ذلك العصور والطرق الأساسية لزخرفة المنسوجات باستخدام أساليب وطرق التطريز المختلفة.	٢ نظري	DESI524	تاريخ المنسوجات المطرزة
يتناول المقرر التطور التاريخي لماكينات التطريز الآلي، تشغيل ماكينات التطريز الآلي وطرق صيانتها، إبر وخيوط التطريز الآلي وخامات التقوية و غرز التطريز الآلي المختلفة، وبرامج التطريز الآلي المتخصصة.	( ٢ ) نظري	DESI 526	تكنولوجيا التطريز الآلي
يتناول المقرر مقدمة عن استخدام الحاسب الآلي في التصميم الزخرفي والتطريز الآلي والمراحل التي يمر بها التصميم الزخرفي وإعداد التصميم الزخرفي للتطريز الآلي والتدريب على إدخال الوحدات الزخرفية على برامج الحاسب الآلي المتخصصة ومعالجتها وابتكار التصميمات الزخرفية وتلوينها وإدخالها على برامج الحاسب المتخصصة في التطريز الآلي ومعالجتها لتصبح جاهزة لإدخالها على الذاكرة لماكينات التطريز الآلي وإعداد العينات .	( ٢ ) ١ نظري + ١ عملي	DESI527	استخدام الحاسب الآلي في التصميم الزخرفي والتطريز الآلي
يتناول المقرر دراسة الأسباب العامة لإجراء اختبارات المنسوجات، أدوات وعناصر اختبارات المنسوجات، ودراسة بعض الاختبارات (الخيوط-قوة الشد والاستطالة-ثبات الأبعاد-اختبارات الأداء للأقمشة-خواص الراحة للأقمشة ثبات اللون-اختبارات المظهرية للأقمشة)	( ٣ ) ٢ نظري + ١ عملي	DESI528	فحص واختبارات المنسوجات