

نواتج تعلم برنامج

دكتوراة الفلسفة في تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات

٣. نواتج تعلم البرنامج*

المعرفة والفهم

١ع	تشرح المعارف والمفاهيم والنظريات الأساسية في مجال تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات.
٢ع	تحدد التطورات والاتجاهات الحديثة في مجال تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات.
٣ع	توضح المعارف المكتسبة وتطورها لإعداد بحث علمي يسهم بشكل فعال في مجال تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات.
٤ع	تحدد العوامل المؤثرة على جودة النسيج وتصميم وتطوير الملابس والمنسوجات.

المهارات

١م	تتقن التواصل الفعال لنشر نتائج الأبحاث والتقارير الفنية لمجال تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات مع عرضها على الجمهور بشكل متفاعل.
٢م	تحلل المعارف، الطرق والنظريات المختلفة مع تصنيفها لحل المشكلات بمجال تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات.
٣م	تربط بين أساليب ومناهج البحث العلمي الكمية والنوعية بمجال تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات.
٤م	تبتكر طرق وأساليب تصميمية ونسجية وتسويقية بما يتوافق مع التكنولوجيا الحديثة.
٥م	تتقن استخدام الآلات، الأجهزة والمكينات الحديثة المتخصصة في مجال تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات.
٦م	تجيد استخدام البرامج والتطبيقات الرقمية الحديثة لإيجاد حلول مبتكرة في مجال تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات.

القيم والاستقلالية والمسؤولية

١ق	تتعاون مع زميلاتها ضمن فريق عمل لحل المشكلات البحثية والتقنية بمجال تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات.
٢ق	تتحمل مسؤولية اتخاذ القرارات الملائمة في ظل الموارد والمواد المتاحة في مجال تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات.
٣ق	توظف شبكة المعلومات والمكتبات الرقمية في البحث عن التطورات الحديثة في مجال تصميم وتطوير الملابس والمنسوجات مع الالتزام بالنزاهة الأكاديمية في الاقتباس والتوثيق.
٤ق	تراعي أخلاقيات التخصص وآداب المهنة في طرح الأفكار البحثية لحل القضايا المجتمعية.