



FACULTY OF APPLIED ARTS



كلية الفنون التطبيقية

	هاجر جمال رشاد علي	الاسم
	Hager gamal Rashad ali	Name
	Hager Gamal. Rashad	الاسم المستخدم فى النشر العلمى
	مدرس مساعد (كلية الفنون التطبيقية – جامعة حلوان)	الوظيفة الحالية وجهة العمل
	مدرس مساعد – جامعة حلوان - مصر	الدرجة العلمية (اسم الجامعة والدولة)
	طباعة وصباغة وتجهيز المنسوجات	التخصص العام
	صباغة المنسوجات	التخصص الدقيق
	hageergamal@gmail.com	البريد الإلكتروني
	بكالوريوس فنون تطبيقية 2016 ماجستير فنون تطبيقية 2022	المؤهلات العلمية
	معيد 2017-2022 مدرس مساعد 2022- حاليا عضو بمعمل القياسات الرطبة 2017- حاليا	السيرة الذاتية
	1.Eco-friendly Dyeing Using Hematoxylin Natural Dye for Pretreated Cotton Fabric to Enhance its Functional Properties. 2. One-Pot Robust Dyeing of Cotton Fabrics with Multifunctional chamomile flower dyes.. 3. Simultaneous dyeing and multifunctional finishing of natural fabrics with Hibiscus flowers extract 4. A facile approach for fabrication functional finishing and coloring cotton fabrics with haematoxylum campechianum L. Bark Available to Purchase	الأبحاث المنشورة

5. Fabrication of pH-sensitive silk and wool fabrics treated with pectin for multichromic sensor dyes with biochromic butterfly pea flowers (<i>Clitoria ternatea</i> L.) extrac		
		الجوائز