

الابتكار في صناعة الجلود في الأردن ومصر (إينوليا)



إينوليا

هو احد المشاريع المدعومة من برنامج إيراسموس بلس بتمويل مشترك من الاتحاد الأوروبي ،
بواقع فترة عمل امتدت الى ثلاث سنوات ونصف تنفيذية (2017 الى 2021). يضم المشروع
شراكة عربية واوروبية لمشاركة الخبرات البحثية والأكاديمية في مجال الخدمات المتخصصة
في قطاع صناعة الجلود، اذ يهدف المشروع الى تأسيس مراكز متخصصة بتقديم خدمات
استشارية تدريبية بالإضافة الى فحوصات جودة منتجات الجلود. استهدف المشروع دولتين
عربيتين الأردن ومصر، و تم تأسيس اربع مراكز اثنين منهما في الأردن (جامعة العلوم
والتكنولوجيا الأردنية وجامعة البلقاء التطبيقية).



مركز ومختبر جامعة البلقاء التطبيقية للجلود

مركز الجلود الاستشاري الأردني (مختبر أينوليا)

الخدمات

1. خدمات فحص جودة منتجات الجلود.

تحديد السماكة والمظهر، تحديد قوة الشد والاستطالة،
مقاومة الانتشاء، تحديد نفاذية بخار الماء، تحديد
امتصاص الماء، تحديد ثبات اللون، تحديد درجة
الحموضة.

3. الدورات التدريبية.

تدريب لمرحل دباغة الجلود، دراسة أنواع الجلود، و
تقنيات الدباغة، برامج مكثفة للمحترفين ذوي الخبرة
والمبتدئين على حد سواء، فهم طرق الاختبار
الفيزيائية والكيميائية والميكانيكية المختلفة المعتمدة
المعامل لفحص جودة الجلود حسب طريقة ISO، تعلم
كيفية بدء وتطوير صناعة الجلود وزيادة الإنتاج
المحلي.

العنوان: كلية الهندسة التكنولوجية، جامعة البلقاء
التطبيقية، جسر البيبيسي، عمان.
للتواصل: د. طارق العزب، tazab@bau.edu.jo

الخدمات

1. الاستشارات والربط الخارجي

من خلال تقديم الدعم الخاص باستشارات تطوير الاعمال
والربط مع شركات أوروبية وعربية (مصرية).

2. خدمات فحص جودة منتجات الجلود.

بتوفير الفحوصات الفيزيائية والميكانيكية لمنتجات الجلود:
الشد، الاستطالة، النفاذية والامتصاصية لبخار الماء،
مقاومة المرونة والانتشاء، الكثافة السطحية، فحوصات
درجة وثبات الألوان.

3. الدورات التدريبية.

مقدمة في تكنولوجيا صناعة الجلود، معالجة المياه العادمة
الناجمة من المدايع، فحوصات الجلد الفيزيائية والكيميائية،
البحث والتطوير في قطاع صناعة الجلود.

العنوان: كلية الهندسة، مبنى CH2L0، جامعة العلوم
والتكنولوجيا الأردنية، الرمثا.

للتواصل: د. فهمي أبو الرب،

abualrub@just.edu.jo

م. ربي حسن، 00962797280012

hasan.ruba0@gmail.com

<http://www.innolea-forum.com>
<http://innolea.just.edu.jo>



INNOLEA

It is one of the projects supported by the Erasmus Plus program, with co-financing from the European Union, with a working period of three and a half years for implementation (2017 to 2021). The project includes an Arab and European partnership to share research and academic experiences in the field of specialized services in the leather industry, as the project aims to establish centers specialized in providing training advisory services in addition to quality checks for leather products. The project targeted two Arab countries, Jordan and Egypt, and four centers were established, two of them in Jordan (Jordan University of Science and Technology and Al-Balqa Applied University).



Jordanian Leather Center (INNOLEA LAB)



BAU Leather lab and Center

Services

1. Consulting and external connectivity

By providing support for business development consultancy and linking with European and Arab (Egyptian) partnerships.

2. Quality inspection services for leather products.

By providing physical and mechanical tests for leather products: tensile, elongation, permeability and absorption of water vapor, elasticity and bending resistance, surface density, degree and color stability checks.

3. Training courses.

Introduction to leather industry technology, tannery wastewater treatment, physical and chemical leather investigations, research and development in the leather industry sector.

Address: College of Engineering, Building CH2L0, Jordan University of Science and Technology, Ramtha.

Contact: Dr. Fahmi Abu Al-Rub, abualrub@just.edu.jo

Eng. Ruba Hasan, 00962797280012.

hasan.ruba0@gmail.com

Services

1. Quality inspection services for leather products.

Determination of thickness and appearance, determination of tensile strength and elongation, flexural resistance, determination of water vapor permeability, determination of water absorption, determination of color fastness, determination of pH.

2. Training courses: Comprehensive training, covering all aspects of leather explaining the main stages of leather processing from curing to tanning through studying different skin types and know available techniques in tanning., intensive programs for both experienced professionals and beginners alike, Understand different Physical, chemical and mechanical test methods performed in accredited laboratories to inspect the quality of leather according to ISO method, how to start and develop the leather industry and increase local production

Address: College of Technological Engineering, Al-Balqa Applied University, Pepsi Bridge, Amman.

Contact: Dr. Tariq Al-Azab, tazab@bau.edu.jo

<http://www.innolea-forum.com>

<http://innolea.just.edu.jo>

