



## LEATHER TESTING LAB

مختبر فحص الجلد

FET-BAU

[www.innolea-forum.com](http://www.innolea-forum.com)

[facebook.com/innoleaproject](https://facebook.com/innoleaproject)

جامعة البلقاء التطبيقية  
كلية الهندسة التكنولوجية

أمل جيد لصناعة الجلود في الأردن



Al-Balqa Applied  
University



Leather Testing Lab  
INNOLEA Center

"The European Commission's support for the production of this presentation does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein."



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

## كلية الهندسة التكنولوجية

هي إحدى كليات كلية الهندسة التكنولوجية تقع في حي الزهراء بمدينة ماركا شرق عمان متخصصة في تدريس المساقات الهندسية و التكنولوجية تقدم حالياً 9 برامج هندسية لمرحلة البكالوريوس و الماجستير و الدبلوم. إضافة الى كلية الهندسة في الحرم الرئيسي.



## Leather Testing Lab

### مختبر فحص الجلد

تم انشاء مركز الجازد المساعدة في تشجيع الاستثمار من اجل النمو الشامل و المستدام في الاردن حيث تم انشاء مختبر لفحص الجلد في جامعة البلقاء-كلية الهندسة التكنولوجية بعد ان خضع قریو من الجامعة للتدريب من اجل انشاء هذا المختبر و يحتوي المختبر على اجهزة حديثة مخصصة لفحص الجلد. تم انشاء هذا المختبر نتيجة لمشروع اينوليا المهم

بتطوير قطاع الجلد في الاردن و مصر برعاية برنامج + Erasmus

[www.innolea-forum.com](http://www.innolea-forum.com)

جامعة البلقاء التطبيقية - كلية الهندسة التكنولوجية  
مبني الرازي رقم 15 الطابق الثاني

الموقع في الحزام - شارع الديرة - رقم 527 - عمان

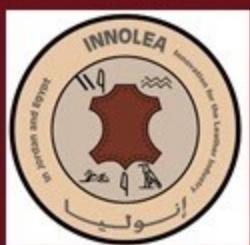


## قائمة الخدمات التي يقدمها مختبر فحص الجلود في جامعة البلقاء التطبيقية:

- 1- خدمات الفحص.
- 2- خدمات الدباغة.
- 3- خدمات التدريب.
- 4- تنظيم ورش عمل تدريبية وندوات.
- 5- الخدمات الاستشارية.
- 6- اختبار جودة المنتجات الجلدية.
- 7- تصديق المنتجات الجلدية.

### الفئات المستهدفة:

- أصحاب المصلحة في قطاع الجلود.
- المهندسين و العمال المحترفين منهم و المبتدئين.
- الطلبة على مقاعد الدراسة و الخريجين المهتمين بقطاع الجلود.
- الباحثين و المستثمرين.



### إنوليا

هو أحد مشاريع برنامج Erasmus plus ، ويهدف إلى سد فجوة واضحة في مجال الخدمات المتخصصة لقطاع الجلود من خلال إنشاء أربعة مراكز للجلود في الجامعات المحلية ، اثنان في الأردن واثنان في مصر ، بالاستفادة من الخبرة و خبرة شركاء الاتحاد الأوروبي في مجال الخدمات لقطاع الجلود

INNOLEA: Innovation for the Leather Industry in Jordan and Egypt ERASMUS+ CBHE 585822-EPP-1-2017-1-EL-EPPKA2-CBHE-JP.



## قائمة المعدات في المختبر



### الة القطع

آلة قطع الجلد و المطاط  
لتحضير عينة من الجلد قبل  
الاختبار باستخدام الضغط



### جهاز قياس السماكة

لقياس السماكة عند نقاط  
متعددة في العينة  
لاستخدامها مع اختبار آخر  
والتأكد من أن العينة ضمن  
معايير الموصفات



### جهاز قياس المرونة

تستخدم لتقدير الشد والتحمل  
والتشطيطات السطحية ، كما  
تحدد الميل إلى تكوين الشقوف



### جهاز امتصاص بخار الماء

يتم استخدام جهاز اختبار  
لتحديد معامل امتصاص الماء  
على الجلد والجزء العلوي غير  
الجلدي.



### جهاز تحديد نفاذية بخار الماء

نفاذية بخار الماء هي مقياس  
لمرور بخار الماء عبر الغشاء.  
هو معدل انتقال بخار الماء  
لكل وحدة مساحة لكل وحدة  
من فرق الضغط البخاري في  
ظروف الاختبار



### ديناموميتر

لقياس تأثير القوى في عينة الجلد  
مثل (قوة الشد ، تمزق الحافة  
المفردة ، تمزق الحافة المزدوجة  
والاستطالة



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

**فريق كلية الهندسة التكنولوجية:**

**الباحثين و المدربين:**



### **براميل الدباغة:**

معدات ذات 4 مقاييس صغيرة (حجم داخلي 5 لتر، ( مع تحكم مستقل في درجة الحرارة والدوران يستخدم للدباغة وللعمليات المتعددة مثل الدباغة وإعادة الدباغة للاختبار قبل الدباغة الحقيقة.



### **الدكتور علي الشوابكة**

[drshawabkeh@bau.edu.jo](mailto:drshawabkeh@bau.edu.jo)



### **السيدة فايدة سلامة**

[Fayda.salameh@bau.edu.jo](mailto:Fayda.salameh@bau.edu.jo)



### **السيد حمدي الزعبي**

[hamdi.alzobi@bau.edu.jo](mailto:hamdi.alzobi@bau.edu.jo)



**اتصل بنا**

**الاستاذ الدكتور طارق العزب -- كلية الهندسة**

**رقم الهاتف: +962349111**  
**موبايل : +962799097077 + 962777499465**  
**ایمیل: tazab@bau.edu.jo**

