



Technische  
Hochschule  
Wildau  
Technical University  
of Applied Sciences



## لomba عن جامعة فيلداو

أكبر جامعة لعلوم تطبيقية في ولاية براندنبورغ الألمانية

- تم تأسيسها عام 1991
- حوالي 3700 طالب
- حوالي 20 بالمائة من الطلاب من جنسيات أجنبية
- حوالي 36 بالمائة من الطلاب إناث
- 15 برنامج بكالوريوس
- 15 برنامج ماجستير
- كلية
- أكثر من 100 أستاذ
- أكثر من 350 موظف

## مجالات الاختصاص

- الهندسة
- العلوم الطبيعية
- الاعمال وإدارة المشاريع
- تقنية المعلومات
- الحقوق والإدارة

## شراكات الجامعات الدولية

- أكثر من 70 جامعة شريكة
- في 40 دولة حول العالم

## البحوث التطبيقية والتطوير

- واحدة من أكثر الجامعات الجادة ازدهاراً في مجال العلوم التطبيقية في ألمانيا
- تمويل الطرف الثالث عام 2017: 11 مليون يورو
- أكثر من 220 مشروع بحثي
- أكثر من 100 جهة اتصال بحثية وعلمية

## الجوائز والتصنيفات

- أكثر جامعة صديقة للخدمة، بحسب دراسة لـ INSM عام 2017
- مكتبة العام، عام 2012
- الجامعة المبتكرة، عام 2017
- المركز الثالث ضمن تصنيف الجامعات StudyCheck عام 2018

### جامعة فيلداو التقنية

Hochschulring 1

D-15745 Wildau

هاتف: +49 (0) 3375 / 508-0

#### مركز العلاقات الدولية

المدير:

Prof. Dr. Ulrike Tippe (President)

Email: president@th-wildau.de

المنسق:

Dr. Johannes Görbert

Email: internationalisation@th-wildau.de

المركز العالمي:

Dr. Angelika Schubert

(مدير ومنسق لبرنامج إراسموس وطلاب التبادل العلمي)

Email: angelika.schubert@th-wildau.de

Simon Devos-Chernova, Carolina Winkler  
(الطلاب الوافدين)

Email: incoming@th-wildau.de

مركز اللغات

Dr. Gregory Bond (مدير)

Daniela Schultz (اللغة الألمانية كلغة أجنبية)

Email: sprachenzentrum@th-wildau.de

البرامج التحضيرية

السنة التحضيرية في فيلداو

Claudia Steinborn-Maglóczki

(مدير تنفيذي)

Kathrin Wüst (مدير أكاديمي)

Email: wfy@th-wildau.de

مركز الترحيب

Katrin Gebhardt (مدير)

Email: welcome@th-wildau.de

**TH WILDAU**

حرم جامعي عصري  
على أعتاب برلين

لمزيد من المعلومات:

<https://en.th-wildau.de/university/>



بالاستفادة من أحدث المرافق الموجودة ضمن حرم جامعي واحد، يتم تدريب طلاب جامعة فيلداو على تطوير الكفاءات الرئيسية للتعامل مع تعقيد وتنوع عالمنا المعاصر. لمواكبة هذا المنهج ازداد تقديم المحاضرات على شكل نماذج، مع التركيز بشكل خاص على التعليم الإلكتروني.

#### العقلية الدولية

نظرًا لوجود خمس عدد طلاب من الخارج، تعمل جامعة فيلداو بشكل نشط على تعزيز التسامح والافتتاح الضروريين من أجل تنمية إجتماعية ناجحة، الرفاهية الاقتصادية والتطور التكنولوجي.

ومن المأمول أن يكون جميع طلاب فيلداو قد جربوا هذه القيم ضمن دراستهم، داخل وخارج قاعات المحاضرات والمختبرات.

هذه الروح دفعت المسؤولين في الجامعة إلى جذب مجموعة واسعة من الطلاب والباحثين من الجامعات الشريكة البالغ عددها 70 من 40 دولة.

#### الجمع بين المحلية والعالمية

بعد نهاية العمل الشاق، الدراسة واللغب، يمكنك على بعد مسافة قصيرة من الحرم الجامعي استكشاف ريف براندنبورغ المليء بالبيجارات والغابات، من جهة آخر يمكنك ان تستقل القطار كي تستكشف برلين المدينة العالمية عاصمة المانيا، التي لا تبعد كثيراً عن الجامعة.



وصلنا من أوكرانيا قبل أربع سنوات لإجراء بحث تحت إشراف البروفيسور فروهي في جامعة فيلداو. هذا الأمر تحول إلى وظيفة الأحلام وتحقيق لخطتنا العلمية المختلفة في مجال طب السرطان التأسيوي وعلم الأغذية. يوجد ابننا أرتيم خلقنا توازنًا رائعاً بين العمل والحياة، ما على لنا مصاعب أقل وغمارة مستمرة.

أنا و دكتور سيرجي جريبنيك، باحثين دوليين من أوكرانيا

أحد الأمثلة الرائعة عن الأبحاث الحالية هو مشروع BioPIC الذي يقوم بتطوير جهاز استشعار حيوي ضوئي لاستخدامات الطبية. المدرسون في جامعة فيلداو يعملون حالياً مع معهد لينينس والحكومة الألمانية على هذا الابتكار المثير.

#### التحول الرقمي وريادة الأعمال

تم الاعتراف بالتكامل الرقمي كقضية أساسية وهو حالياً أولوية في كل من البحث والتدريس. كوحدة من الجامعات القليلة في المانيا التي تضم نائب رئيس لقضايا الرقمنة، تفخر جامعة فيلداو بقيادة الطريق إلى العملية الرقمية في جميع أنحاء المنطقة وذلك من خلال مركزها الجديد للتحول الرقمي.

يعتبر مختبر الابتكار والمغامرة، والذي يشجع كل شخص في الجامعة على تجربة وتطوير أفكار جديدة، واحداً من العديد من التصورات العملية لروح المبادرة التي ازدهرت في فيلداو في السنوات الأخيرة.

في هذا المختبر يتم توظيف الأساليب الإبداعية من أجل تعزيز العمليات الاستراتيجية والمبكرة، مما يساعد المشاريع الناشئة على التطور.

#### الحياة الأكademية

بنفس الطريقة التي يساهم بها أعضاء الهيئة التدريسية ببحثهم المبتكر في التطوير التقني والاقتصادي، يتم تشجيع طلاب جامعة فيلداو البالغ عددهم 3700 على تطبيق ما يتعلمونه في المحاضرات والدوروس ضمن مشاريع يتم تنفيذها ضمن المواد بحيث يمكنهم تطبيق هذه المعرفة والمهارات لاحقاً ضمن عملهم في الشركات. يجب أن يمكنهم ذلك من تقديم مساهماتهم الخاصة إلى العالم حولهم.

بما أن جامعة فيلداو تتضمن كليتين، الأولى تركز على الهندسة والعلوم الطبيعية، والثانية على الأعمال والحوسبة والقانون، فإن الهدف هو معالجة التحديات الحالية من منظور متعدد التخصصات.

يمكن ملاحظة ذلك في برامج الدراسة التي تشمل على سبيل المثال، الهندسة والإدارة، أو علوم الكمبيوتر والأعمال.

#### جامعة العلوم التطبيقية في فيلداو

جامعة العلوم التطبيقية في فيلداو هي جامعة حديثة ومجهزة بشكل ممتاز ومنفتحة والتي نمت بسرعة منذ تأسيسها عام 1991 في موقع لتجهيز القاطرات يمتد تاريخه لأكثر من 125 سنة في مجال الصناعة.

تقدم جامعة فيلداو التقنية مجالاً واسعاً من الاختصاصات التقنية والهندسية، بالإضافة إلى علوم الأعمال، الحاسوب والإدارة، في مستويات البكالوريوس والماجستير.

#### البحث التطبيقي والتدريب العملي

نظراً لتركيزها الخاص على البحث، وبالاعتماد على صلاتها القريبة بمعاهد البحث والصناعة في منطقة برلين براندنبورغ، قامت جامعة فيلداو التطبيقية بتطوير منتج علمي وعملي لأعمالها العلمية والأكademية.

ينشط معهدان ضمن حرم الجامعة، الأول في مجال علوم الحياة والتقييمات الطبية الحيوية، الآخر في مجال علوم المواد، التطوير والإنجاز.

ذلك يشارك فريق البحث في تطوير عمليات ومنتجات مبتكرة، خاصة في مجالات الاتصال عن بعد، التقنيات البصرية والضوئية، النقل والخدمات اللوجستية، الإدارة والقانون.



البدء بالدراسة في جامعة فيلداو على لغتنا التغلب على تحديات كتعلم لغة جديدة، الاعتراف بالوثائق الازمة وابجاد طريقنا إلى ثقافة جديدة. بدعم من الأصدقاء، الطلاب، مدربى اللغة والمدرسين في الجامعة، نجحنا في متابعة دراستنا في تقييم الأتمتة والتقييمات الفيزيائية وأنظمة الطاقة. الدراسة هنا جعلتنا أكثر استقلالية ومنحتنا مزيداً من الثقة بالنفس، الأمر الذي أعطانا فرصة جيدة للتطور الشخصي والوظيفي. بعد إتمامنا لدراسة الجامعية، نود العمل هنا في المانيا.

سمير ولؤي سمارة، طالبين دوليين من سوريا