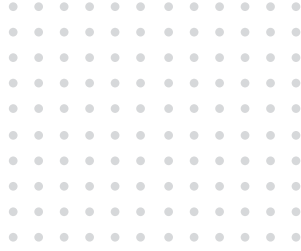




FACULTY OF LAW  
TAKE THE LEAD



www.bue.edu.eg

دليل البرنامج



الماجستير المهني

في مواجهة

الجرائم الإلكترونية

2021 - 2022







## نبذه عن البرنامج

تطلق كلية الحقوق بالجامعة البريطانية في مصر برنامج الماجستير المهني في مواجهة الجرائم الإلكترونية، والذي يعد البرنامج الأول من نوعه في الشرق الأوسط وشمال إفريقيا.

ويأتي هذا البرنامج استجابة للطلب المتزايد عالمياً لتعزيز المعرفة والمهارات العملية في مكافحة الجرائم الإلكترونية والتحقيق في حوادث الأمن السيبراني وكذلك الإطار التشريعي والقوانين المنظمة للفضاء السيبراني.

يمنح هذا البرنامج تجربة تعليم وتأهيل مميزة للمهتمين بمجالات الجريمة السيبرانية وأمن المعلومات وقوانين الفضاء السيبراني وعلم الأدلة الجنائية الرقمية.

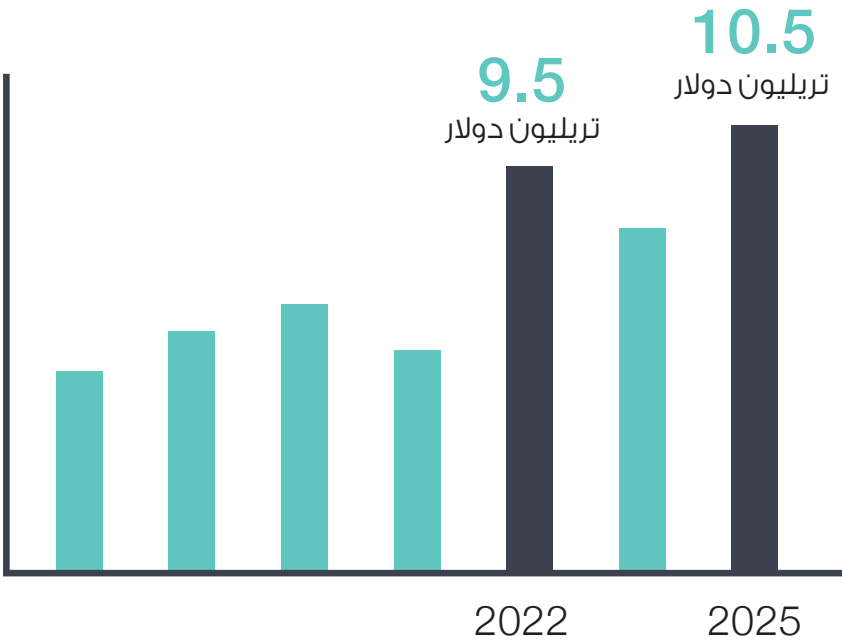
فعلى الرغم من الاهتمام المتزايد بدراسة الجرائم السيبرانية وتبعاتها وآثارها على الشركات والأفراد، لم يلق هذا الفرع الجديد من علم الجريمة الإهتمام بالقدر الكافي.

كما أن تحديات التحول الرقمي في شتى مناحي الحياة تحتم وضع سياسات وأطر تنظيمية للعالم الرقمي والفضاء السيبراني وكذلك توفير تعليمًا تخصصيًا من أجل التصدي بفاعلية لمثل هذه التحديات والتي من أبرز أمثلتها الجرائم السيبرانية والتعدي على الخصوصية والبيانات الشخصية.



يعد هذا البرنامج  
هو الأول من نوعه  
في منطقة الشرق الأوسط  
وشمال إفريقيا.

## الخسائر المتوقعة للاقتصاد العالمي بسبب الجرائم الإلكترونية





## أهداف البرنامج

يهدف البرنامج إلى:

تزويد الدارسين بالمعرفة النظرية والعملية المتعمقة بمجالات الجرائم الإلكترونية وأمن المعلومات.



تعريف الدارسين بالعلاقة بين تطورات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وآثارها على المجتمع والقانون.



تعزيز الفهم القانوني لعلم الاجرام في ضوء الجرائم الإلكترونية وتنمية المهارات التقنية الضرورية والمطلوبة لفحص الجرائم الإلكترونية.



تعزيز معرفة الدارسين بالدراسات النقدية لكيفية التوفيق بين دراسة الجرائم الإلكترونية و النظريات التقليدية لعلم الاجرام والقانون الجنائي وطرق البحث.



تزويد الدارسين بالمعرفة النظرية والعملية والمهارات اللازمة لإجراء تحقيقات رقمية فعالة في مجال الطب الشرعي الرقمي، لا سيما فيما يتعلق بالهجمات الإلكترونية وإساءة استخدام الانترنت.

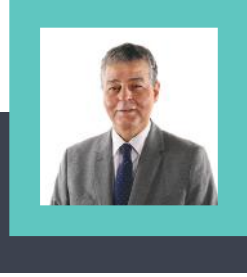


تزويد الدارسين بالمعرفة بالمسائل القانونية والمهنية ذات الصلة بالجرائم المتصلة بالحاسوب، والأدلة الرقمية، وتحقيقات الفضاء السيبراني.





# إدارة البرنامج



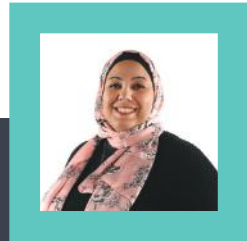
الأستاذ الدكتور  
**حسن عبد الحميد**

- أستاذ فلسفة القانون المدني.
- عميد كلية القانون.
- مدير مركز بحوث القانون والتكنولوجيا بالجامعة البريطانية.
- أستاذ بكلية القانون بجامعة لورينتتين بكندا.



الدكتور  
**محمد الجندى**

- خبير أمن المعلومات والجرائم السيبرانية بمكتب الأمم المتحدة المعنى بالمخدرات والجريمة.
- مدير البرنامج.
- مستشار مدير مركز بحوث القانون والتكنولوجيا بالجامعة البريطانية.
- خبير التحول الرقمي بالنيابة العامة.



الدكتورة  
**مروة زين**

- مدرس القانون الدولي الخاص.
- مدير البرنامج.
- مدير برامج البحوث بمركز بحوث القانون والتكنولوجيا بالجامعة البريطانية.
- خبير حماية البيانات الشخصية وحوكمة الإنترنت.

# أعضاء هيئة التدريس



الأستاذ الدكتور  
تامر الدمياطي

- أستاذ القانون المدني المساعد.
- نائب مدير مركز بحوث القانون والتكنولوجيا بالجامعة البريطانية.



الدكتور  
اليكس اتانسوف

- مدرس القانون – كلية القانون الجامعة البريطانية.
- خبير تشريعات الذكاء الاصطناعي.



الدكتور  
محمد شوقي

- دكتوراه في الجرائم السيبرانية جامعة ليون – فرنسا.
- رئيس الجمعية الفرنسية لمواجهة الجرائم السيبرانية.



الأستاذ الدكتور  
حازم شتيلا

- أستاذ الذكاء الاصطناعي بجامعة فيرجينيا للتكنولوجيا بالولايات المتحدة الأمريكية.
- الرئيس التنفيذي لمؤسسة ماركوف داتا.



الدكتورة  
إيناس طه

- مدرس القانون العام.
- خبير المالية العامة والتشريع الضريبي والإقتصاد الرقمي.



# الخبراء الدوليين



المستشار  
علي يونس

■ المستشار الإقليمي بمكتب الأمم المتحدة المعني بالمخدرات والجريمة، مكتب مجلس التعاون الخليجي.



الأستاذ  
دان شيفت

■ محامى بمحاكم الاستئناف الفرنسية.  
■ خبير القانون والتكنولوجيا لدى منظمة اليونسكو.



الأستاذ  
باشير فانسى

■ رئيس منظمة التجارة والتكنولوجيا الكندية.  
■ رئيس رابطة محترفي تكنولوجيا المعلومات الكندية.

# الهيئة المعاونة



الأستاذ

**ابراهيم صبره**

- مدرس مساعد بكلية القانون بالجامعة البريطانية.
- باحث بمركز بحوث القانون والتكنولوجيا بالجامعة البريطانية.



الأستاذ

**احمد ناصر**

- مدرس مساعد بكلية القانون بالجامعة البريطانية.
- باحث بمركز بحوث القانون والتكنولوجيا بالجامعة البريطانية.



الأستاذة

**نسرین محمد**

- المسئول الادارى.

اللغة  
الإنجليزية

لغة الدراسة:



## تجربة التعلم

صمم هذا البرنامج بواسطة خبراء متخصصين في مجالات أمن المعلومات والجرائم السيبرانية والقانون و من هنا تأتي الأهمية المزدوجة لهذا البرنامج في منح الدارس الخبرات العلمية والعملية التقنية والقانونية.

يقوم بالتدريس نخبة من الخبراء والقانونيين المتخصصين في مجالات أمن المعلومات والجرائم السيبرانية والذكاء الاصطناعي والقانون وغيرها من العلوم المرتبطة بمجالات الدراسة وذلك عن طريق مجموعة متنوعة من أساليب التعليم والتدريب مثل المحاضرات وورش العمل ومجموعات النقاش المركزة خلال فترة الدراسة.

تتنوع أطر التدريس ما بين حضور المحاضرات العامة والتطبيقات العملية بالمعامل المجهزة بأحدث التقنيات وكذلك حضور ورش العمل، بالإضافة إلى حضور التدريب العملي بإحدى الجهات الشريكة.



يتكبد الإقتصاد العالمي  
٢,٩٠٠,٠٠٠ دولار كل دقيقة  
بسبب الجرائم السيبرانية،  
حيث تدفع كبرى الشركات  
٢٥ دولاراً كل دقيقة بسبب  
اختراقات أمن المعلومات.



## التصديق والإعتماد

وفقاً للقرار الوزاري رقم ١٨٩٢ لسنة ٢٠٢١ الصادر بتاريخ ٢٠٢١/٦/١٤ تمت الموافقة على بدء الدراسة بالبرنامج من وزارة التعليم العالي و المجلس الاعلى للجامعات والمجلس الاعلى للجامعات الخاصة.

وحاليا البرنامج يخضع لعملية الاعتماد من قبل جهات الاعتماد المهنية البريطانية المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات إضافة إلى الإعتماد من إحدى الجامعات البريطانية المرموقة.

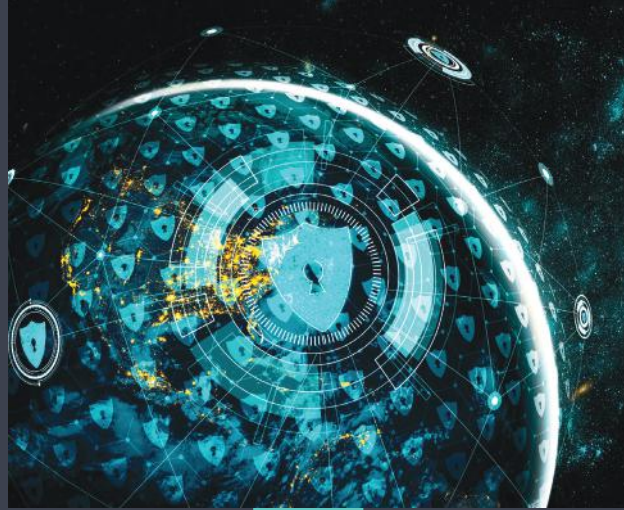


# المحاور الأساسية للدراسة



“

من المتوقع ان تزداد  
**الهجمات** على مزودي  
الخدمات الإلكترونية  
بنسبة **٤٢٪** خلال  
**١٢** شهر





## المقررات الدراسية

### ١- مقرر الجرائم السيبرانية

يهدف هذا المقرر الي إطلاع الدارسين على الاتجاهات الدولية المختلفة في مجال الجرائم السيبرانية ، وتطوير المهارات المعرفية والعملية لفهم الجوانب القانونية والتقنية فيما يتعلق بمثل هذه الجرائم، وكذلك مد الدارسين بالمهارات الأكاديمية والعملية اللازمة لفهم وتكييف الجرائم السيبرانية.

66

يتعلم الطالب  
المهارات الأساسية  
المتعلقة ببحت الجرائم  
السيبرانية وأساسها  
القانوني.



## ٢-مقرر قوانين الفضاء السيبراني

يهدف هذا المقرر الي تعريف الدارسين بالأطر التنظيمية والتشريعية للفضاء السيبراني على المستوى الإقليمي والمحلي والدولي.

إضافة إلى دراسة التحديات التقنية والقانونية مع التعرض إلى أطر حوكمة الفضاء السيبراني وكذلك السياسات التشريعية المختلفة.

بنهاية المقرر سيكون الدارس على دراية بالقضايا السياسية والقانونية والتنظيمية التي ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالفضاء السيبراني وتكنولوجيا المعلومات.







## المقررات الدراسية

### ٣- مقرر التحقيقات السيبرانية

يهدف هذا المقرر الى تنمية و تطوير مهارات البحث في الفضاء السيبراني وإستخلاص وتحليل المعلومات من المصادر المفتوحة، وكذلك كيفية إستخلاص الأدلة من مواقع الإنترنت ومنصات التواصل الاجتماعي المختلفة مع القدرة على تحليل وربط نواتج البحث واستنتاج العلاقات الخاصة بالتحقيقات السيبرانية.

بنهاية المقرر يستطيع الدارس تطبيق المهارات التقنية المتطورة الخاصة بالتحقيقات الرقمية وأساليب التفكير النقدي للمساعدة في حل قضايا الجرائم السيبرانية المعقدة، ذلك بإستخدام لغات البرمجة ذات العلاقة وكذلك تقنيات الذكاء الإصطناعي.



## ٤- مقرر الدليل الرقمي

يهدف هذا المقرر الى تمكين الدارسين من التعرف على المشاكل التقنية والقانونية المتعلقة بالأدلة الرقمية وتعزيز القدرة علي التعامل معها وفقاً للمعايير و الإجراءات الدولية المتبعة في هذا المجال وكذلك تطبيقها على القضايا العملية.

بنهاية المقرر يستطيع الدارس إستخلاص الأدلة الرقمية من الأجهزة الإلكترونية المختلفة بإستخدام برمجيات وأجهزة متطورة وفقاً للمعايير الدولية في التعامل مع الأدلة الرقمية في تحديد وجمع وتحليل وتقديم الدليل الإلكتروني ومراعاة مقبولية الدليل قانونياً أمام الهيئات القضائية المختلفة.



“

يوفر البرنامج محاكاة المحاكمات الصورية وخاصة فيما يتعلق بالأدلة الرقمية.





## المقررات الدراسية

### ٥- مقرر الإرهاب السيبراني

يهدف هذا المقرر الى تعزيز معرفة الدراسين بمجالات توظيف الإرهاب للوسائل الرقمية المستخدمة في الهجمات السيبرانية وغيرها من العمليات العدائية التي تهدد الأمن الوطني، و الإطار القانوني الدولي المطبق علي هذه الجرائم.

بنهاية المقرر يستطيع الدارس تحديد الفعل الإرهابي السيبراني وفقاً للأطر التنظيمية والتشريعية المحلية والدولية التي تتعامل مع التهديدات السيبرانية غير العادية كإستهداف البنية التحتية الحرجة، وتكيف ذلك من الناحية القانونية.



## ٦- مقرر الاقتصاد الرقمي

يهدف هذا المقرر إلى تعريف محددات الاقتصاد الرقمي مثل البيانات الضخمة وإقتصاد المعرفة والشمول المالي والذكاء الإصطناعي والتحول الرقمي إضافة إلى التعرض إلى الأطر التنظيمية والتشريعية للإقتصاد الرقمي.

بنهاية المقرر الدراسي سيستطيع الدارس معرفة محددات الاقتصاد الرقمي، وأطرهر التنظيمية والقانونية إضافة إلى التقنيات التكنولوجية المستخدمة في هذا المجال.

66

بحلول عام ٢٠٢٢، سوف  
تصل الإستثمارات  
العالمية في تقنيات  
البلوكتشين ما يقارب  
١١,٧ مليار دولار .





## المقررات الدراسية

### ٧- مشروع التخرج

بعد اجتياز المقررات الدراسية، يبدأ الطالب في إعداد مشروع التخرج تحت إشراف مجموعة من الخبراء المتخصصين والأكاديميين. ويعد مشروع التخرج هو ثمرة الخبرات العملية والأكاديمية التي حصلها الطالب خلال فترة الدراسة بالماجستير وهو مناط التقييم النهائي لنيل الدرجة العلمية.

وفقا للتقرير الصادر من مجلة فوربس العالمية، سوف تكون هناك حوالي ١,٨ مليون فرصة عمل في مجال الأمن السيبراني بحلول عام ٢٠٢٢.





## المدة



### مدة البرنامج

سنة ميلادية (١٢ شهراً)  
للطلاب المتفرغين، وستين  
ميلاديتين للطلاب غير  
المتفرغين (٢٤ شهراً).

غير المتفرغين



٢٤ شهراً

المتفرغين



١٢ شهراً



## مميزات الإلتحاق بالبرنامج

← يمنح الطالب درجة الماجستير المهني في مواجهة الجرائم الإلكترونية والتحقيقات الأمنية الإلكترونية.

← يعد هذا البرنامج أول برنامج ماجستير مهني في مكافحة الجرائم الإلكترونية والتحقيقات الأمنية الإلكترونية معتمد من وزارة التعليم العالي والمجلس الأعلى للجامعات المصرية والمجلس الأعلى للجامعات الخاصة.

← يقوم بالتدريس نخبة من الخبراء القانونيين وتقنيين وأكاديميين محليين ودوليين.

← أول برنامج للماجستير في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا يقوم بتوفير هذه الخبرة العملية في مجالات القانون المتعددة التخصصات والتكنولوجيا الناشئة.

← وجود بروتوكولات تعاون و تدريب مع المنظمات والمؤسسات الدولية مثل الأمم المتحدة ومعهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات بالولايات المتحدة.

← التدريب العملي في المؤسسات الحكومية وغير الحكومية.





## مجالات عمل الخريجين

### ← أولاً: في الجهات الحكومية:

العمل في المؤسسات الحكومية كالوزارات و المجالس النيابية مثل اللجان التشريعية في مجلس النواب، و الجهات الحكومية الأخرى ذات الصلة.

### ← ثانياً: شركات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات:

يتيح هذا البرنامج للخريجين العمل في أقسام أمن المعلومات في الشركات والمؤسسات التي تعتمد على تكنولوجيا المعلومات في إدارة مهامها من ضمنها شركات المواقع الالكترونية وشركات التجارة الالكترونية وشركات البرمجة.

### ← ثالثاً: قطاعات أمن المعلومات بالبنوك:

العمل في إدارات الدعم الفني وأمن البيانات و الإدارات القانونية وإدارات الامتثال.

### ← رابعاً: المؤسسات غير الحكومية والخاصة ذات الصلة بأمن وتكنولوجيا المعلومات:

العمل لدى المنظمات الدولية كالأمم المتحدة والشركات المختصة بمجال الجرائم الإلكترونية و أمن المعلومات.

### ← خامساً: الجهات الأمنية وجهات التحقيق:

العمل لدى تلك الجهات كخبير تحقيق إلكتروني أو محقق جرائم إلكترونية أو خبير معتمد بالطب الشرعي الرقمي.

### ← سادساً: مكاتب المحاماه الكبرى والشركات متعددة الجنسيات

العمل كخبير في خصوصية البيانات وأمن المعلومات والجرائم الإلكترونية.



الماجستير المهني في مواجهة الجرائم الإلكترونية



## المصروفات والمنح الدراسية

خصومات خاصة للمرشحين من الجهات الآتية:



الهيئات القضائية ←

المؤسسات الحكومية ←

خريجي الجامعة البريطانية. ←

لمزيد من المعلومات حول المصروفات والمنح الدراسية  
برجاء زيارة الموقع الرسمي **للجامعة البريطانية** في مصر.



# شروط القبول

”

← أصل شهادة البكالوريوس او ما يعادلها من الجامعات او الاكاديميات المعتمدة من المجلس الأعلى للجامعات.

← شهادة اجتياز اختبار الايليتس.

← مستخرج رسمي من شهادة الميلاد.

← السيرة الذاتية.

← الخطاب التعريفي بالمرشح.

← صورة من بطاقة الرقم القومي للمصريين،  
صورة من جواز السفر لغير المصريين.

← ٤ صور شخصية ٤x٦.

”



The British University in Egypt  
الجامعة البريطانية في مصر

[www.bue.edu.eg](http://www.bue.edu.eg)

## الجامعة البريطانية في مصر

مدينة الشروق، طريق السويس الصحراوي،  
القاهرة ١١٨٣٧ - ص.ب ٤٣

٢٦٨٩٠٠٠ / ٢٦٣٠٠١٣ / ١٩٢٨٣

[Pg.law@bue.edu.eg](mailto:Pg.law@bue.edu.eg)

[www.facebook.com/BUE.Faculty.of.law](https://www.facebook.com/BUE.Faculty.of.law)

[twitter.com/buefacultyoflaw](https://twitter.com/buefacultyoflaw)

