الدبلوم

التخصصات التقنية والتكنولوجية

الدبلوم في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد

التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد - Professional Diploma

مسار تأسيسي وتطبيقي يركز على بناء المعرفة المهنية والمهارات العملية الأساسية. ويركز على الأنظمة الرقمية والبيانات والبرمجيات والتقنيات الناشئة وتطبيقاتها العملية بما يتناسب مع مستوى الدبلوم.

مدة الدراسة	نظام الدراسة	هيكل البرنامج	طبيعة البرنامج
سنة أكاديمية	عن بُعد	8 مقررات تطبيقية	مهني تطبيقي

الخطة الدراسية

01	مدخل إلى التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد	02	المفاهيم والأسس المهنية في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد
03	البرمجة والمنطق والخوارزميات	04	البيانات وقواعد البيانات
05	الأدوات والتطبيقات العملية في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد	06	التقنيات الرقمية في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد
07	الجودة والأخلاقيات المهنية	08	مشروع تطبيقي في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد

المخرجات المستهدفة

- فهم المفاهيم الأساسية في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد
- تطبيق الأدوات والأساليب المهنية الأساسية
- التعامل مع حالات ومهام عملية مرتبطة بالتخصص
- إعداد مشروع تطبيقي منظم

منهجية التعلم

- محاضرات مباشرة ومسجلة.
- تكليفات ودراسات حالة.
- تطبيقات ومشروعات مرتبطة بالتخصص.
- إشراف أكاديمي ومتابعة دورية.

المعرفة	التطبيق	المخرجات
بناء أساس علمي منظم	تحويل المفاهيم إلى ممارسة	مشروع أو بحث تطبيقي

البكالوريوس

التخصصات التقنية والتكنولوجية

بكالوريوس التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد

التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد - Bachelor's Degree

مسار أكاديمي متدرج يجمع بين الأساسيات والتطبيقات والمهارات التحليلية والتخصصية. ويركز على الأنظمة الرقمية والبيانات والبرمجيات والتقنيات الناشئة وتطبيقاتها العملية بما يتناسب مع مستوى البكالوريوس.

مدة الدراسة	نظام الدراسة	هيكل البرنامج	المسار المكثف
3 سنوات و7 أشهر	عن بُعد	12 مقررًا + مشروع تخرج	سنة ونصف

الخطة الدراسية

01	أسس التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد	02	البرمجة والمنطق والخوارزميات
03	البيانات وقواعد البيانات	04	تصميم وبناء الأنظمة الرقمية
05	الأمن والخصوصية والموثوقية	06	الحوسبة السحابية والتكامل التقني
07	التقنيات الناشئة والذكاء الاصطناعي	08	التطبيقات الرقمية في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد
09	التحليل وصناعة القرار في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد	10	قضايا واتجاهات معاصرة في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد
11	منهجية البحث في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد	12	مشروع التخرج في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد

المخرجات المستهدفة

- تحليل المتطلبات وتصميم الحلول الرقمية
- تطوير تطبيقات وأنظمة قابلة للتوسع
- تقييم الأمن والأداء وجودة الحلول
- توظيف البيانات والتقنيات الناشئة بفاعلية

منهجية التعلم

- محاضرات مباشرة ومسجلة.
- تكليفات ودراسات حالة.
- تطبيقات ومشروعات مرتبطة بالتخصص.
- إشراف أكاديمي ومتابعة دورية.

المعرفة	التطبيق	المخرجات
بناء أساس علمي منظم	تحويل المفاهيم إلى ممارسة	مشروع أو بحث تطبيقي

الماجستير

التخصصات التقنية والتكنولوجية

ماجستير التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد

التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد - Master's Degree

مسار متقدم يركز على التحليل والتطبيق والقيادة المهنية والبحث التطبيقي. ويركز على الأنظمة الرقمية والبيانات والبرمجيات والتقنيات الناشئة وتطبيقاتها العملية بما يتناسب مع مستوى الماجستير.

مدة الدراسة	نظام الدراسة	هيكل البرنامج	المسار المكثف
سنة و8 أشهر	عن بُعد	10 مقررات + بحث نهائي	7 أشهر

الخطة الدراسية

01	النظريات والاتجاهات المتقدمة في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد	02	التحليل المتقدم في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد
03	هندسة الأنظمة والحلول المتقدمة	04	تحليل البيانات والأتمتة الذكية
05	الابتكار التقني والتحول الرقمي	06	الاستراتيجية والتطبيق المهني في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد
07	الابتكار والتحول الرقمي في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد	08	الحوكمة والأخلاقيات المهنية
09	مناهج البحث التطبيقي في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد	10	الرسالة / المشروع البحثي في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد

المخرجات المستهدفة

- تحليل القضايا المعقدة في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد
- تطوير حلول ومبادرات مبنية على الأدلة
- إعداد بحث تطبيقي وتوصيات قابلة للتنفيذ
- اختيار منهجيات وأدوات متقدمة للتطبيق

منهجية التعلم

- محاضرات مباشرة ومسجلة.
- تكليفات ودراسات حالة.
- تطبيقات ومشروعات مرتبطة بالتخصص.
- إشراف أكاديمي ومتابعة دورية.

المعرفة	التطبيق	المخرجات
بناء أساس علمي منظم	تحويل المفاهيم إلى ممارسة	مشروع أو بحث تطبيقي

الدكتوراه

التخصصات التقنية والتكنولوجية

دكتوراه التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد

التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد - Professional Doctorate

مسار متقدم للبحث والتطبيق المهني، يبدأ بالمقررات ثم ينتقل إلى المقترح البحثي والأطروحة. ويركز على الأنظمة الرقمية والبيانات والبرمجيات والتقنيات الناشئة وتطبيقاتها العملية بما يتناسب مع مستوى الدكتوراه. بعد إتمام المقررات تبدأ مرحلة البحث وتستمر حتى استكمال الأطروحة والمناقشة.

مدة الدراسة	نظام الدراسة	هيكل البرنامج	مرحلة البحث
سنة مقررات ثم البحث	عن بُعد	8 مقررات + أطروحة	بعد سنة المقررات

الخطة الدراسية

01	الدراسات المتقدمة في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد	02	النماذج والخوارزميات المتقدمة
03	الأنظمة الذكية والتقنيات الناشئة	04	البحث التجريبي وهندسة الحلول المتقدمة
05	الابتكار واستشراف المستقبل في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد	06	مناهج البحث الكمي والنوعي المتقدم
07	حلقة بحث ومقترح الأطروحة في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد	08	الأطروحة والمناقشة في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد

المخرجات المستهدفة

- إنتاج تحليل متقدم وأصيل في التكنولوجيا التعليمية في التعليم عن بعد
- تصميم وتنفيذ بحث مهني متقدم
- تطوير أطر أو نماذج قابلة للتطبيق
- إعداد أطروحة متكاملة والدفاع عن نتائجها

منهجية التعلم

- محاضرات مباشرة ومسجلة.
- تكليفات ودراسات حالة.
- تطبيقات ومشروعات مرتبطة بالتخصص.
- إشراف أكاديمي ومتابعة دورية.

المعرفة	التطبيق	المخرجات
بناء أساس علمي منظم	تحويل المفاهيم إلى ممارسة	مشروع أو بحث تطبيقي