

## الابتكار وريادة الأعمال في تقنية المعلومات

رمز المقرر: 0932425		الساعات المعتمدة: (3)		السنة / المستوى الذي يقدم فيه المقرر: (6/3)	
نوع المقرر	<input type="checkbox"/> متطلب جامعة	<input type="checkbox"/> متطلب كلية	<input checked="" type="checkbox"/> متطلب تخصص	<input type="checkbox"/> متطلب مسار	<input type="checkbox"/> أخرى
	<input checked="" type="checkbox"/> إجباري		<input type="checkbox"/> اختياري		

### الوصف العام للمقرر

يركز هذا المقرر على الترابط بين التفكير الريادي والابتكار. حيث يتم دراسة وتقييم مجالات النمو والنجاح والتي تتضمن التفكير التصميمي والابتكار المفتوح ونماذج الأعمال وتناسب المنتج مع السوق والتمويل. وكذلك يقوم هذا المقرر بتغطية جميع جوانب إعداد خطة العمل - بدأ من إنشاء الفكرة إلى التمويل بالإضافة على الاستراتيجيات والمهارات اللازمة لتشغيل مشروع جديد. كذلك يشمل المقرر على مواضيع كالتفكير الريادي وإدارة الابتكار، تحديد الفرص وتقييمها، الصناعة و أبحاث السوق، تطوير استراتيجيات العمل، نماذج الأعمال وتطوير خططها، التنبؤ المالي وتمويل المشاريع، الترويج للمستثمرين والتفاوض على الصفقات. من خلال المقرر سيتم التركيز كذلك على امثلة تكنولوجيا المعلومات او الابتكارات المدعومة بها من خلال ريادة الأعمال على نطاق عالمي.

### المتطلبات السابقة للمقرر

مقدمة في إدارة الأعمال

### نواتج التعلم:

- وصف العمليات التي يتم من خلالها تعزيز الابتكار وإدارته وتسويقه
- تحليل نقدي لتحديد فرص العمل الجديدة في مجال تكنولوجيا المعلومات
- تقييم إمكانات فرص العمل الجديدة بفعالية وكفاءة
- تقييم إمكانات السوق لمشروع جديد، بما في ذلك احتياجات العملاء والمنافسين وجاذبية الصناعة
- تطوير نموذج عمل لمشروع جديد، بما في ذلك الإيرادات، والهوامش، والعمليات، ورأس المال العامل والاستثمار
- اكتب خطة عمل واضحة وموجزة ومقنعة لمشروع جديد يشمل جميع المكونات الرئيسية
- تطوير عرض تقديمي أو عرض تقديمي مقنع للحصول على التمويل والموارد اللازمة لمشروع جديد

### أنشطة تقييم الطلبة

أنشطة التقييم	واجبات	أسئلة المناقشة	حضور المحاضرات	اختبار نهائي
النسبة من إجمالي الدرجة	10%	10%	10%	70%

### قائمة المراجع ومصادر التعلم:

H. Neck, C. Neck and E. Murray, Entrepreneurship: The Practice and Mindset, 2nd Edition, SAGE Publications, 2020. ISBN: 978-1544354620	المرجع الرئيس للمقرر
O. Lorenzo, P. Kawalek and L. Wharton, Entrepreneurship, Innovation and Technology: A Guide to Core Models and Tools, 1st Edition, Routledge, 2018. ISBN: 978-1138497610	المراجع المساندة