

توصيف المقرر الدراسي

اسم المقرر: تطبيقات الإنترنت في التعليم

رمز المقرر: ٤٠٥ تقن-٢



نموذج توصيف مقرر دراسي

تاريخ التوصيف: ١٤٤١هـ - ٢٠١٩ م	اسم المؤسسة التعليمية: جامعة الملك خالد
	الكلية /القسم: التربية/ تقنيات التعليم
	أ. التعريف بالمقرر الدراسي ومعلومات عامة عنه
	 ١. اسم المقرر الدراسي ورمزه: تطبيقات الانترنت في التعليم – ٤٠٥ تقن.
	٢. عدد الساعات المعتمدة: ساعتان (٢+١).
في تقنيات التعليم	٣. البرنامج (أو البرامج) الذي يقدم ضمنه المقرر الدراسي: برنامج الماجستير ف
البرامج)	(في حال وجود مقرر عام في عدة برامج، بيّن هذا بدلاً من إعداد قائمة بكل هذه
	 ٤. السنة أو المستوى الدراسي الذي يعطى فيه المقرر الدراسي: المستوى الثالث
	 المتطلبات السابقة لهذا المقرر (إن وجدت): لا يوجد
	 آ. المتطلبات المتزامنة مع هذا المقرر (إن وجدت): لا توجد
	٧. موقع تقديم المقرر، إن لم يكن في المقر الرئيس للمؤسسة التعليمية:
	 يدرس المقرر للطلاب في المقر الرئيسي للكلية.
	 يدرس المقرر للطالبات في مركز الطالبات.
	٨. نمط الدراسة المتبع (اختر كل ما ينطبق):
النسبة:	قاعات المحاضرات التقليدية
النسبة:	النعليم الإلكتروني
النسبة:	تعليم مدمج (تقليدي وعن طريق الإنترنت)
النسبة:	بالمر اسلة
النسبة:	أخرى
	تعليقات:



ب. الأهداف

١- ما هدف المقرر الرئيس؟

بنهاية دراسة هذا المقرر يتوقع أن يتمكن الطالب/الطالبة من:

- ١- مناقشة أهم تطبيقات الإنترنت، وكيفية توظيفها في التعليم.
- ٢- توظيف محركات البحث المختلفة للإنترنت في عملية التعليم والتعلم.
- ٣- استخدام أداة محررات الويب التشاركية في نشر محتوى تعليمي عبر الإنترنت.
- ٤- استخدام أداة محررات الوبب Weblog في نشر محتوى تعليمي عبر الإنترنت.
 - ٥- توظيف مهارات أدوات جلب المستخلصات في مجال التعليم.
- ٢- اذكر بإيجاز أي خطط يتم تنفيذها لتطوير وتحسين المقرر الدراسي . (مثل الاستخدام المتزايد لتقنية المعلومات أو مراجع الإنترنت، والتغييرات في المحتوى كنتيجة للأبحاث الجديدة في مجال الدراسة).
 - تبادل الخبرات بين أعضاء هيئة التدربس.
 - الاطلاع على أحدث الندوات والمؤتمرات والمراجع العلمية في مجال الوسائل وتقنيات التعليم.
 - عرض محتوى المقرر على أعضاء مجلس القسم بكلية.
 - عرض محتوى المقرر على بعض المحكمين في المجال.
 - استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس المقرر.
 - تدربس المقرر عملياً في معامل الحاسب الآلي المتوفرة بالكلية.
- ج. وصف المقرر الدراسي (ملاحظة: المطلوب هنا وصف عام بالطريقة نفسها المستخدمة في النشرة التعريفية أو دليل البرنامج).



وصف عام للمقرر: يهتم المقرر بمناقشة أهم تطبيقات الإنترنت، وكيفية توظيفها في التعليم. وتوظيف محركات البحث المختلفة للإنترنت في عملية التعليم والتعلم، واستخدام أداة محررات الويب التشاركية في نشر محتوى تعليمي عبر الإنترنت، واستخدام أداة محررات الويب Weblog في نشر محتوى تعليمي عبر الإنترنت، وتوظيف مهارات أدوات جلب المستخلصات في مجال التعليم.

	١. الموضوعات التي ينبغي تناولها:			
ساعات التدريس	عدد الأسابيع	وعات (النظري)	قائمة الموض	
٦	۲	أجيال الويب وأدواتها.	_	
٦	۲	تطبيقات الإنترنت في التعليم.	-	
٦	۲	البرمجيات المكتبية، وبرمجيات الويب.	-	
٦	۲	محركات البحث وقضايا الانتحال العلمي.	_	
ų	4	الويب التشاركي في نشر المحتوى عبر الإنترنت (الويكي- اليوتيوب-	_	
,	,	شبكات التواصل الاجتماعي).		
٣	١	المدونات في التعليم.	_	
١	١	الاختبارات والاستبيانات الإلكترونية	_	
٦	۲	استراتيجيات التعليم عبر الإنترنت.	_	
ساعات التدريس	عدد الأسابيع	وعات (العملي)	قائمة الموض	
۲	1	مقدمة عن شبكة الإنترنت وموضوعات المقرر	_	
۲	1	متصفحات الإنترنت (الإعدادات-التصفح الآمن- الحساب الشخصي-	-	
		(
۲	1	تطبيقات تعليمية (البريد الإلكتروني والتقويم الإلكتروني)	-	
ŧ	۲	التطبيقات السحابية (المستندات- العروض التقديمية- التخزين	_	
		السحابي)		
۲	1	محركات البحث	_	
۲	1	فحص الانتحال العلمي Plagiarism	_	



المركز الوطني للتقويم والاعتماد الأكاديمي

National Centre for Academic Accreditation and Evaluation

ŧ	۲	المدونات التعليمية	_
ŧ	۲	الاختبارات والاستبيانات الإلكترونية (نماذج جوجل كمثال)	-
ŧ	۲	الويكي	-
۲	١	اليوتيوب	_
۲	١	شبكات التواصل الاجتماعي	-

٢. إجمالي عدد ساعات المقرر وتوزيعها:

					*	₩ ′
المجموع	أخرى	تطبيق	معامل أو استديو	دروس إضافية	محاضرات	
ه ۽ ساعة	_	ı	۳۰ ساعة	¥	١٥ ساعة	ساعات التدريس الفعلية
۲ ساعة	_	_	ساعة	Ä	ساعة	الساعات المعتمدة

٣. عدد ساعات الدراسة / التعلم الفردي (الإضافي) التي يقوم بها الطالب خلال أسبوعياً: لا يوجد

ع. مخرجات التعلم للمقرر وفقاً لمجالات الإطار الوطني للمؤهلات واتساقها مع طرق قياسها واستراتيجيات تدريسها

يحدد الجدول التالي مجالات مخرجات التعلم الخمسة الواردة في الإطار الوطني للمؤهلات

- أولاً: قم بملء الجدول بمخرجات تعلم المقرر، بحيث تكون قابلة للقياس حسب المطلوب في مجالات التعلم المناسبة.
 - ثانياً: ضع استراتيجيات التدريس التي تناسب طرق التقييم وتتسق معها ومع مخرجات التعلم المستهدفة.
- ثالثاً: ضع طرق التقييم المناسبة التي تساعد على قياس وتقويم مخرجات التعلم بدقة، ويجب أن تتسق مخرجات تعلم المقرر المستهدفة وطرق تقييمها واستراتيجيات تدريسها لتشكل معاً عملية تعلم وتعليم متكاملة، مع ملاحظة أنه لا يلزم أن يتضمن كل مقرر مخرجات تعلم في كل مجال من مجالات التعلم.



جدول مخرجات التعلم للمقرر

طرق التقويم	استراتيجيات التدريس	مخرجات التعلم للمقرر وفقاً لمجالات الإطار الوطني	
	للمقرر	للمؤهلات	م
		المعرفة	١
- عروض تقديمية معتمدة	– المحاضرة.	أن يعرف الوبب، الإنترنت، والإنترانت، والإكسترانت، والواب.	1-1
على الحاسب الآلي.			
- ملف إنجاز إلكتروني	– الحوار والمناقشة.	أن يعرف أجيال الويب.	7-1
.e-Portfolios			
- اختبارات تحريريــة	- استخدام التعلم	أن يعرف أهمية تطبيقات الإنترنت، وكيفية توظيفها في	۳-۱
وشفهية.	الالكتروني.	التعليم.	
- عروض تقديمية	 التعلم الذاتي. 	أن يفرق بين برمجيات سطح المكتب، وبرمجيات الويب.	٤-١
معتمدة على الحاسب			
الآلي.			
	- الحوار والمناقشة	أن يناقش قضايا الانتحال العملي.	0-1
	- حل المشكلات.	أن يوضح التفاعل مع المعلم والزملاء من خلال بيئة الشبكات	7-7
		الاجتماعية.	
		المهارات المعرفية	۲
- العروض التقديمية.	– المحاضرة.	أن يستخدم شبكات الويب وخدماتها المختلفة بكفاءة في الحياة	7-7
		التعليمية والعملية بكفاءة عالية.	
- ملفات إنجاز.	- الحوار والمناقشة.	أن يربط بين جودة التعليم وتوظيف الويب.	7-7
- اختبارات شفهية.	- التعلم الذاتي.	أن يتغلب على المعوقات التي تقف أمام التوظيف الجيد والفعال	۲-۳
		لتطبيقات الإنترنت في المجال التعليمي.	
- اختبارات تحريرية.	- التعلم التعاوني.	أن يستطيع التبادل العلمي بينه وبين أقرانه في المجال	٤-٢
		التعليمي.	



	T		
	- حل المشكلات.	أن يستخدم الشبكات الإلكترونية في التواصل التعليمي.	0-7
	- استخدام التعلم الالكتروني.		
		أن ينشئ مدونات تعليمية	7-7
		أن ينشئ محتوى تعليمي تشاركي مع زملائه عبر الإنترنت	٧-٢
		أن يستخدم أدوات الإنترنت في التخزين السحابي	٧-٢
		أن يستخدم تطبيقات الإنترنت في إنشاء الملفات (مستندات	9-7
		-عروض تقديمية)	
		أن ينشئ اختبارات واستبيانات إلكترونية	17
		مهارات العلاقات الشخصية وتحمل المسؤولية	٣
 مشروعات مشتركة. 	– الحوار والمناقشة.	أن يبادر الطالب في تقديم حلول للقضايا والمشكلات في مجال	1-3
		التخصص.	
– قياس التفاعل	- التعلم الفردي.	أن يتصرف الطالب بصورة مستقلة في الحصول على	2-3
الاجتماعي.		المعلومات.	
	- التعلم باستخدام الحاسوب.	أن يتحمل الطالب القدرة على العمل ضـــمن فريق، والتواصـــل	٣-٣
		الفعال مع الآخرين.	
	- استخدام التعلم	أن يتواصـــل الطالب بفعالية مع زملاءه في التكليفات الفردية	٤-٣
	الالكتروني.	والجماعية في مجال التخصص.	
		مهارات الاتصال ومهارات تقنية المعلومات والمهارات العددية	٤
- المناقشة.	- الترس باستخدام الحاسب الآلي.	- أن يتواصل الطالب عبر الأدوات الإلكترونية المتاحة.	1-4
- الاختبارات (تحريرية،	- التدريس بالتعلم	- أن يستخدم محركات البحث عبر الإنترنت.	2-4
شفهية، عملية).	الالكتروني التفاعلي.		
- الملاحظة.	- التدريبات العملية.	- أن يعالج البيانات الرقمية.	٣-٤
- ملفات الإنجاز.	- التدريس العلاجي.		٤-٤
– عروض الطلاب.			
		المهارات النفسية الحركية (إن وجدت)	٥
		لا توجد	1-0



 د. جدول مهام تقويم الطلبة خلال الفصل الدراسي: 			
نسبته من التقييم	الأسبوع المحدد	مهام التقويم المطلوبة (مثال: اختبار، مشروع جماعي، كتابة مقال، خطابة، تقديم	1
النهائي	لتسليمه	شفهي، ملاحظةالخ)	
%o.		الأعمال الفصلية	•
۲۰ درجة	٨	اختبار فصلي نظري	۲
۳۰ درجة	كل أسبوع	تكليفات ومشاريع	٣
<u>%</u> 0.		الاختبار النهائي	٤
٥٠ درجة	١٦	نهائي نظري	0
۱۰۰ درجة		المجموع الكلي	٦

د. الإرشاد الأكاديمي للطلاب ودعمهم

ترتيبات إتاحة أعضاء هيئة التدريس والهيئة التعليمية للاستشارات والإرشاد الأكاديمي الخاص لكل طالب (مع ذكر مقدار الوقت الذي يتوقع أن يتواجد خلاله أعضاء هيئة التدريس لهذا الغرض في كل أسبوع).

- ساعات مكتبية - (٢٠) ساعة مكتبية لكل عضو هيئة تدريس.

ه. مصادر التعلّم

- ١. أدرج في قائمة الكتب المقررة المطلوبة:
 - لا يوجد
- ٢. أدرج في قائمة المواد المرجعية الأساسية (المجلات العلمية والتقارير وغيرها):
 - مجموعة من المراجع المتخصصة في مجال التخصص.
- الجهنى، ليلى (٢٠١٣). تقنيات وتطبيقات الجيل الثاني من التعليم الإلكتروني 2.0. لبنان: الدار العربية للعلوم ناشرون.



- الرشيدي، محمود (٢٠١٢). الإنترنت & Facebook. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية.
- سيف، صفية سلطان (٢٠٠٩). الويب كويست Web Quest للمعلم وأشياء أخري دورية التطوير التربوي سلطنة عمان، وزارة التربية والتعليم، العدد ٤٧، فبراير.
- عبد الحميد، عبد العزيز طلبه (٢٠٠٩). فعالية استخدام إستراتيجية تقصى الويب (W.Q.S) في تنمية بعض مستويات التفكير والقدرة على اتخاذ القرار نو مواجهة تحديات التحديث التعليمي التكنولوجي. مجلة تكنولوجيا التعليم. القاهرة، الجمعية المصربة لتكنولوجيا التعليم، المجلد ١١٦٩، العدد الأول، يناير، ٧٧-١٢٦.
 - عبود، حارث، العانى، مزهر (٢٠٠٩). تكنولوجيا التعليم المستقبلي. عمان: دار وائل للنشر.
 - الفار، إبراهيم عبد الوكيل (٢٠١٢). تربويات تكنولوجيا القرن الحادي والعشرين تكنولوجيا ويب 2.0 web. طنطا: الدلتا لتكنولوجيا الحاسبات.
 - الفيلكاوي، عبد الله يوسف (٢٠١٢). PBworks Wiki دليل علمي وعملي للمعلمين والتربوبين. الكوبت: مكتبة آفاق.
- كونراد، ربتا، دونالدسن (٢٠١٣). تفعيل دور الطالب في التعلم عبر الإنترنت. ترجمة فهمي العمارين، الرياض: مكتبية العبيكان.
 - ٣. أدرج المواد الإلكترونية ومواقع الإنترنت ومواقع التواصل الاجتماعي وغيرها:
 - الاطلاع على المواقع المتخصصة في مجال تقنيات التعليم.
 - الإطلاع على المكتبة الإلكترونية التي توفرها الجامعة في مجال التخصص.
 - سيد، فتح الباب عبد الحليم (٢٠٠١).المدرسة الإلكترونية e-School.القاهرة:الجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم.
 - الحلفاوي، وليد سالم محمد (٢٠٠٦).مستحدثات تكنولوجيا التعليم في عصر المعلوماتية. عمان: دار الفكر.
 - غيطاس، جمال محمد (٢٠٠٧).عصر المعلومات.القاهرة:مركز الخبرات المهنية للإدارة -بميك.
- البرادعي، بسسيوني محمد (٢٠٠٧).تنمية مهارات المدرب العربي دليل كامل عن كيفية تقييم التدريب المهني. القاهرة: إيتراك للطباعة والنشر والتوزيع.
- بول جامبل، جون بلاكويل(٢٠٠٦).إدارة المعلومات.ترجمة قسم الترجمة بدار الفاروق.ط٢. القاهرة:دار الفاروق للنشر والتوزيع.
 - الحر، عبد العزبز (٢٠٠١).مدرسة المستقبل.الدوحة: مكتب التربية العربي لدول الخليج.
 - عبد العزيز، حمدي أحمد (۲۰۰۸).التعليم الإلكتروني الفلسفة المبادئ الأدوات التطبيقات.عمان:دار الفكر.
 - العلى، عبد الستار وآخرون (٢٠٠٦). المدخل إلى إدارة المعرفة. عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع.
- مندورة، محمد محمود، درويش،محمد جمال الدين (١٩٩٤).التخطيط الاستراتيجي لنظم المعلومات.جامعة الملك سيعود:كلية علوم الحاسب والمعلومات.

- Ruth, A. & Houghton, L. (2009). The wiki way of learning. Australasian Journal of Educational Technology, 25(2), 135–152. http://www.ascilite.org.au/ajet/ajet25/ruth.html



المركز الوطني للتقويم والاعتماد الأكاديمي

National Centre for Academic Accreditation and Evaluation

- John, S. (2005). Using web quest to enhance work based learning. Work Based Learning in Primary Care. 39(3), 210–217.
- http://www.aace.org/pubs/aacej
- - http://www.ascilite.org.au/ajet/about/about.html
- - www.Edmodo.com
- – www.pbworks.com
 - ٤. أدرج أي مواد تعليمية أخرى مثل البرامج الحاسوبية، البرمجيات، والأسطوانات المدمجة:
 - برامج العروض التقدمية، وبرامج التأليف والنشر، وبرامج الوسائط المتعددة.

و. المرافق المطلوبة

بيّن متطلبات المقرر الدراسي من المرافق بما في ذلك حجم القاعات الدراسية والمختبرات (أي عدد المقاعد داخل القاعات الدراسية والمختبرات، وعدد أجهزة الحاسب الآلي المتاحة، وغيرها):

- ١. المباني (قاعات المحاضرات، والمختبرات، وقاعات العرض، والمعامل، وغيرها):
 - قاعات دراسية بعدد الطلاب.
 - معامل حاسب آلي.
 - ٢. مصادر تقنية (أدوات عرض البيانات، واللوحات الذكية، والبرمجيات وغيرها):
 - معامل للحاسب الآلي وبرامجه.
 - شبكة انترنت عالية السرعة.
 - برامج إنتاج ومعالجة الصور والرسوم المعتمدة على الحاسب الآلي.
 - أنظمة إدارة المحتوى الإلكتروني.
- ٣. مصادر أخرى (حددها: مثلاً إذا كان هناك حاجة إلى تجهيزات مخبرية خاصة، فانكرها، أو أرفق
 - قائمة بها):
 - طابعات ملونة.
 - كاميرات رقمية.
 - جهاز عرض المعلومات.
 - السبورة الذكية



المركز الوطني للتقويم والاعتماد الأكاديمي

National Centre for Academic Accreditation and Evaluation

ز. تقويم المقرر الدراسي وإجراءات تطويره

- ١. استراتيجيات الحصول على التغذية الراجعة من الطلاب بخصوص فعالية التدرس:
 - مقابلات مع الطلاب.
 - تحليل نتائج الطلاب.
 - متابعة الخربجين بعد التخرج.
 - استبيانات.
 - ٢. استراتيجيات أخرى لتقويم عملية التدريس من قبل الأستاذ أو القسم:
 - تقويم القسم السنوي.
 - استبيانات تقييم أعضاء هيئة التدريس.
 - تقييم الطلاب للمقرر الدراسي.
 - ٣. إجراءات تطوير التدريس:
 - حضور الندوات والمؤتمرات المتخصصة.
 - حوافز تشجيعية ومادية.
 - برامج تدريبية لأعضاء هيئة التدريس.
 - الارتقاء بالعلاقة بين المعلم والطلاب.
 - تبادل الخبرات بين أعضاء هيئة التدريس في مجال التخصص.
 - إقامة ورش عمل.
 - الاتصال بخبراء على المستوى المحلى والعالمي.
 - متابعة المعايير العالمية للمقرر الدراسي والتي تهدف على تحسين جودة المنتج التعليمي.
 - إعادة النظر في الاستراتيجيات المتبعة.
 - تطوير أساليب التقويم.
- 3. إجراءات التحقق من معايير إنجاز الطالب (مثل: تدقيق تصحيح عينة من أعمال الطلبة بواسطة أعضاء هيئة تدريس مستقلين، والتبادل بصورة دوريةٍ لتصحيح الاختبارات أو عينة من الواجبات مع أعضاء هيئة تدريس من مؤسسة أخرى):
 - استخدام الطرق الإحصائية الحديثة في مقاربة نتائج الطلاب بنتائج الطلاب في جامعات أخري يدرسون نفس المقرر.
 - ٥. صِف إجراءات التخطيط للمراجعة الدورية لمدى فعالية المقرر الدراسي والتخطيط لتطويره:



الهركز الوطني للتقويم والاعتماد الأكاديمي

National Centre for Academic Accreditation and Evaluation

التاريخ ۱٤٤١/٨/١٠ه		التوقيع:
	د. عبدالله سعد العمري	سم منسق البرنامج:
		- مراجعة أساليب التقويم.
نابية والسلبية.	ب المتميزين لمعرفة الجوانب الإيد	
سة.	مل والندوات والمؤتمرات المتخصم	- توصيات نتائج ورش الع
		- رأي الخبراء.
		- القائمين بالتدريس.
	لدرجات الطلاب.	- نتائج التحليل الإحصائي