

#### الهيئة الوطنية للتقويم والاعتماد الأكاديمي

#### الرياض - المملكة العربية السعودية

# نموذج تقرير المقرر الدراسي

المؤسسة التعليمية: جامعة المجمعة
الكلية/القسم :التربية بالزلفي/الكيمياء
التعريف بالمقرر الدراسي ومعلومات عامة عنه
١-اسم ورمز المقرر الدراسي: (كيمياء حلقية غير متجانسة) (كيم ٢٢١)
٢-في حال كان المقرر يُدرس في أكثر من قسم، حدد القسم الذي اعد له هذا التقرير
يدرس بقسم الكيمياء فقط
٣-السنة و الفصل الدراسي الذي أعد هذا التقرير عنه
الأول ١٤٣٦هـ
٤-الموقع (إذا لم يكن داخل المبنى الرئيس للمؤسسة)
المبني الرئيسى

تنفيذ المقرر الدراسي

١

'-تغطية البرنامج المخطط لها						
أسباب الاختلاف إذا تعدت نسبة الاختلاف ٢٥% من عدد الساعات المخططة مسبقاً	ساعات الندريس الفعلية	ساعات التدريس كما هو مخطط	الموضوعات			
-	٦	٦	أ. النظري			
			مقدمة عامة عن المقرر توزيع محتوي المقرر علي الاسابيع التدريسية وتوضيح إستراتيجية تدريس المقرر المستخدمة توضيح اساليب التقييم للمقرر وتوزيع درجات أعمال الفصل وطريقة الاختبارات وتحديد مراجع المقرر ونبذة مختصرة عن الجلسات العملية وعلاقتها بمحتويات المقرر النظري وأهميتها.			
			تعريف وتسمية المركبات الحلقية غير المتجانسة الاروماتية وغير الاروماتية بالطرق المختلفة			
_	٨	۸	مركبات خماسية الحلقة المحتوية على ذرة واحدة غير متجانسة ،طرق تحضيرها وتفاعلاتها و اهميتها			
-	۲	۲	مربات الاندول و اقرانه طرق التحضير و الخواص الفيزيائية			
_	٤	٤	مركبات سداسية الحلقة التي تحتوي على ذرة واحدة غير متجانسة من حيث طرق التحضير و تفاعلاتها الكيميائية.			
-	۲	۲	دراسة طرق تحضير وتفاعلات الكينولين و الايزوكينولين			
-	٦	٦	دراسة مركبات خماسية الحلقة تحوي ذرتين غير متجانستين			
-	٤	٤	در اسة مركبات سداسية الحلقة تحوي اكثر من ذرتين غير متجانستين			
-			ب-العملي : اولا : تحضير بعض المركبات الحلقية غير المتجانسة مثل : 1-مركب ٤٠٣٠ -ثنائي كربواثيوكسي بيرولات			

	۲ـ ۰،۳-ثنائي ميثيل بيرازولات
	٣-حمض النيكوتيك ٤-٣-فينيل اندول
	ثانيا :دراسة مخاليط الاحماض العضوية و كيفية فصلها :
	۱-مخلوط حمض+حمض ۲-مخلوط حمض+قاعدة ۳- مخلوط حمض+فینول مخلوط 3-مخلوط قاعدة +فینول ٥-مخلط حمض+متعادل ۲-مخلوط متعادل + متعادل

٢-عواقب عدم تغطية مواضيع في مقرر

بالنسبة لأية موضوعات أعطيت من الوقت الدراسي اقل مما مخطط لها في توصيف المقرر الدراسي، أو في حال لم يتم تدريس تلك الموضوعات إطلاقاً، قم بالتعليق حسب اعتقادك على مدى الحاجة إلى تغطية تلك المواضيع لتحقيق أهداف البرنامج أو على بقية المقررات الدراسية بالبرنامج، واقترح ما يمكن اتخاذه من خطوات تعويضية ترى أنها مطلوبة.

ما يمكن اتخاذه من خطوات تعويضية في باقي أجزاء البرنامج	أهمية الحاجة إلى التغطية	الموضوعات التي لم تغطى بالكامل (إن وجدت)
-	-	لا توجد

٣-فعالية استراتيجيات التدريس المخطط لها لتحقيق مخرجات التعلم المرجوة، المحددة في

توصيف المقرر الدراسي. (أنظر استراتيجيات التدريس المخطط لها، في توصيف المقرر

الدراسي وتوصيف نتائج التعلم للمجالات الدراسية المختلفة في "الإطار الوطني للمؤهلات"

الصعوبات الحاصلة من جراء	هل كانت	أكتب قائمة باستر اتيجيات	المجالات
تطبيق الإستراتيجية (إن وجدت)	فعالة؟	التعلم المحددة في توصيف	الدراسية

	المقرر الدراسي	نعم	X	والخطوات المقترحة للتعامل مع تلك الصعوبات
المعارف	استراتيجيات التدريس المستخدمة لتتمية المهارات المعرفية:  ١/ المحاضرات التفاعلية ٢/ التعليم التعاوني ٣/حلقات النقاش والحوار ٤/ الاكتشاف الموجه ٥/ اسلوب الاستقصاء ٢/ التعليم الالكتروني ٧/ التطبيقات والتجارب المعملية	نعم نعم نعم نعم	-	-
	-استراتيجيات التدريس المستخدمة لتتمية المهارات الادراكية: 1/ المحاضرات التفاعلية. ٢/الاكتشاف والاستقصاء. ٣/ حلقات النقاش والحوار والتطبيق.	نعم نعم نعم نعم	-	_
المسؤولية	استراتيجيات التدريس المستخدمة لتنمية مهارات التعامل مع الاخرين:  ۱/ المحاضرات التفاعلية ٢/ جلسات النقاش ٣/ اسلوب حل المشكلات ٤/ العمل في مجموعات داخل المختبر ٥/التشجيع علي حضور الندوات والاجتماعات العلمية داخل الكلية	نعم نعم نعم نعم	-	_

	-	نعم نعم نعم نعم	-استراتيجيات التدريس المستخدمة لتنمية مهارات التواصل والمهارات العددية:  ١/ المحاضرات التفاعلية.  ٢/ التدريب علي التقنية  الإلكترونية.  ٣/ التدريب العملي والاكتشاف الموجه.  ٤/العروض التقديمية.  ٥/ التعليم التعاوني.	مهارات التواصل والمهارات العددية
-	-		لا تنطبق	المهارات الحركية النفسية (إن وجدت)

٤-أذكر بإيجاز أية خطوات توصي بها لتطوير استراتيجيات التدريس نتيجة للتقييمات الواردة في الجدول ٣ أعلاه.

استخدام برامج الكيمياء الحاسوبية في التدريس

استخدام المعامل الافتراضية في التدريس العملي

استخدام اجهزة حديثة في المعامل

#### النتائج:

YA	١-عدد الطلاب الذين بدؤوا دراسة المقرر الدراسي:
۲۸	٢-عدد الطلاب الذين أتموا دراسة المقرر الدراسي

	عدد		%	عدد	%	عدد
ĵ	,		90_1	١	V•-V ź	٣
ب	۲		9 • - 9 £	•	70_79	0
<b>č</b>	٤		۸٥_٨٩	١	٦٠-٦٤	١٢
7	١٧		۸۸٤	١	<7.	٣
- هـ	٣	_ ا <i>ئو</i>	Vo_V9	١	-	_
حرم من دخول الامتحان	•		ول الامتحان	من دخو	حرم	•
مسجل في المقرر	۲۸		-	، المقرر	۲ مسجل في	í A
غير مكتما	•			ل	غير مكتم	•
ناجح	۲ ٤				ا ناجح	1 £
راسب	٣	-			راسب	٣
منسحب	•				منسحب	•

ناجح: عدد ۲٤ النسبة المئوية ٨٨,٩% راسب: عدد ٣ النسبة المئوية ١١,١%

النسبة المئوية ٣,٦	لم يحضر الامتحان:عدد ١
النسبة المئوية صفر	حرم من دخول الامتحان عدد صفر
	٥-عوامل خاصة تؤثر على النتائج
	لا توجد

وجدت) (أنظر البند ج(٤) و ج(٥) في توصيف	٦-التباين عن عمليات تقويم الطالب المخططة (إن
	المقرر الدراسي)
	\ <del>-</del>
/ 1 11 " 11 " " : /2) \ 1	ti
	أ)التباين (إن وجدت) عن جدول التقويم المحدد مسب
السبب	التباين
-	لا يوجد
حددة مسبقاً في مجالات التعلم (ج ، ٤ ) في	ب)الاختلافات (إن وجدت) عن عمليات التقويم الم
	توصيف المقرر الدراسي)
السبب	التباين
-	لا توجد

٧-التحقق من معايير الإنجاز (مثال: تصحيح عينة من الأوراق من قبل آخرين في القسم. أنظر ز(٤) في توصيف المقرر الدراسي) (ينبغي إرفاق نسخة من أي تقرير مستقل). طريقة (طرق) التحقق النتيجة

ايجابية	مراجعة جميع دفاتر الاجابة من
	قبل لجنة التدقيق والمراجعة مكونة
	من أعضاء هيئة التدريس بالقسم.
ايجابية	مراجعة جميع دفاتر الاجابة من قبل
	كنترول القسم
ايجابية	تصحيح عينة من دفاتر الاجابة من
	قبل عضو هيئة تدريس بالتخصص
	· ·
	المعني

# المصادر والمرافق

٢-عواقب أية صعوبات يواجهها الطالب الملتحق بالمقرر الدراسي.	١-صعوبة الوصول إلى المصادر أو المرافق (إن وجدت)
-	المصادر لهذا المقرر متوفرة

# مسائل إدارية

<ul> <li>٢-عواقب أية مصاعب على تعلم الطالب خلال</li> <li>تدريس المقرر الدراسي</li> <li>لا توجد</li> </ul>	<ul><li>١-المصاعب التنظيمية أو الإدارية الحاصلة</li><li>(إن وجدت)</li><li>لا توجد</li></ul>
لا توجد	ر توجد ست به ت به ب

#### تقييم المقرر الدراسي

١- تقييم الطالب للمقرر الدراسي

(أرفق نتائج الاستطلاع في حال توفر ذلك)

مرفق نتائج استبانة تقويم مقرر مركبات حلقية غير متجانسة- الفصل الاول للعام الدراسي

#### ٥٣٤١-٢٣١ هـ

#### أ)أسرد أهم الانتقادات ونقاط القوة

#### نقاط القوة:

- متطلبات النجاح ومحكات التقويم كانت واضحة للطالبات
- مصادر المساعدة بما في ذلك المراجع والساعات المكتبية كانت واضحة للطالبات
  - التزام عضو هيئة التدريس بشكل كامل
  - المام عضو هيئة التدريس بمحتوي المقرر
    - المصادر متوفرة للطالبات
    - استخدام التقنية كان فعالا
    - التصحيح عادلا ومنصفا
  - الصلة بين المقرر والمقررات الاخري بالتخصص كان واضحا للطالبات
    - العمل في فريق بالمعمل

الانتقادات:

- ساعات العملي طويلة
- صعوبة المعادلات وطرق تحضير المركبات الحلقية

ب)رد المدرس أو فريق العمل في المقرر الدراسي على هذا التقييم

ان معظم التجارب تتطلب وقتا طويلا ، اما المعادلات يمكن ان يتدرب عليها الطالب بحل العديد من الامثلة

٢-تقييمات أخرى...ما هي التقييمات التي تم تلقيها؟

حددها وأرفق تقارير بها في حال كانت متوفرة. (مثال: من رئيس القسم، ملاحظات زميل ، مراجعة من أجل الاعتماد، من أصحاب الشأن،...الخ):

ملاحظات التصحيح التبادلي كانت ايجابية .

# أ)أسرد أهم الانتقادات ونقاط القوة

- الاسئلة واضحة ومصاغة بعبارات محددة
  - تراعى الاسئلة الفروق الفردية
- الاختبار يقييم مخرجات التعلم المراد نحقيقها
  - الاسئلة تتنوع بين الموضوعي والمقالي
    - توزیع الدرجات علي الاسئلة عادلا

ب)رد المدرس أو فريق العمل في المقرر الدراسي على هذا التقييم

-

# التخطيط للتطوير

١-ما طرأ من تقدم على الخطوات المقترحة لتطوير المقرر الدراسي في ما سبق من تقارير عنها:

تنفيذ استراتيجيات التدريس

١-المحاضرات التفاعلية

٢- التعليم التعاوني

٣-تنمية قدرات الحسابات العددية بالمعمل

كانت ذات فائدة في تحصيل الطالبات

بيّن ما إذا كان قد تم تنفيذ كل خطوة، وتأثير ها، أو أن كانت الخطوة المقترحة لم تتخذ أو لم تكتمل، وأوضح الأسباب.

الخطوات المقترحة في أحدث تقرير أو تقارير سابقة عن المقرر الدراسي

١.

٢-الخطوات الأخرى لتطوير مستوى المقرر الدراسي هذا الفصل الدراسي/العام الدراسي. قدم موجزاً سريعاً بأية خطوات أخرى تم اتخاذها لتطوير مستوى المقرر الدراسي وما تحقق من نتائج. (مثال: التطور الفني لهيئة التدريس، التعديلات على المقرر الدراسي، التجهيزات الجديدة، أساليب تدريس جديدة...الخ).

- تنفيذ اساليب تدريس حديثة يمكن من خلالها تحقيق مخرجات التعلم بصورة متكاملة
  - حساب العب للطالبة وفق المعايير العالمية
  - المراعاة الدقيقة لتنفيذ مخرجات تعلم المقرر عند تنفيذ تدريس المقرر
    - المراعاة الدقبقة لمخرجات تعلم المقرر عند وضع اختبار المقرر
  - استخدام التقنية الحديثة في شرح البنيات التركيبية للمركبات الكيميائية

سل/العام الدراسي			
تاريخ إتمامها	فطوات المطلوبة تاريخ	تاريخ إتمامها	الشخص المسؤول
		الفصل الدراسي الثاني	د اماني حسن أحمد
" للعام ١٤٣٦ هـ		للعام ١٤٣٦ هـ	
يس عن طريق المجموعات	وير اسلوب التدريس عن طريق المجموعات		
N	1 - 27 - Store 2 2 2 - 10 - 10 1 1 1 1 2 7 1 - 10		
لوب الكسف والاستقصاء	وير استخدام اسلوب الكشف والاستقصاء		
البات عن طريق	ميل مشاركة الطالبات عن طريق		
	ممنارات والبحوث المرتبطة بالمقرر		
ے اعربیطہ باعشرر	للمنازات والبعوث المرتبطة بالمسرر		
/ stt: \$11 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1:	Zatti Šri veri isiv is tile situationis	/ stt:	
البريامج (إدا اقتصبي الأمر دلك)	توصيات لمنسق البرنامج (إذا اقتضى الأمر ذلك)	(313)	
i telitice h : 1. he . t			
لمنسق البرنامج في حال كلن العمل التطويري ا			

مستوى البرنامج أو القسم أو المؤسسة، أو قد يؤثر على بقية المقررات الدراسية بالبرنامج).

اسم الأستاذ المسؤول عن المقرر الدراسي: د/اماني حسن احمد التوقيع: اماني تاريخ إتمام التقرير: ١٤٣٦/٣/٢٢هـ تسلمه منسق البرنامج: د.جيهان العميري في تاريخ: ١٤٣٦/٣/٢٢ هـ