

## وصف المقرر

		الاعمال		الكلية
7	NQF level	المحاسبة		القسم
301102	متطلب سابق	301452	الرمز	اسم المقرر
	عملي	√	نظري	الساعات المعتمدة
thaer@jadara.edu.jo		الايمل		منسق المقرر
thaer@jadara.edu.jo		الايملات		المدرسون
قاعة c206		المكان	11.30- 10.00	وقت المحاضرة
فبراير 2022	تاريخ التعديل	تشرين اول 2008	تاريخ الاعداد	الفصل الدراسي
وجاهي	شكل الحضور	بكالوريوس		الشهادة

## وصف المقرر المختصر

يركز هذا المساق على صناعة النفط والغاز والاعمال المحاسبية الخاصة فيما يتعلق بعمليات الاستكشاف والحفر والانتاج والتطوير واعداد الحسابات الختامية

## اهداف المقرر

- 1- تعريف الطلبة بمحاسبة النفط وماهيتها .
- 2- مقدمة عن صناعة النفط والتطور التاريخي لها .
- 3- التعرف النظام المحاسبي في صناعة النفط والطرق المحاسبية لمعالجة عمليات الاستكشاف .
- 4- إستعراض عمليات التطوير والعقود غير المطورة والمعالجات المحاسبية اللازمة لذلك .
- 5- التعرف على معنى عمليات الإنتاج وعمليات الحفر والتطوير والمعالجات الخاصة بها.
- 6- التعرف بما تعنيه عمليات الاستهلاك والاستنفاد في شركات النفط والمعالجات المحاسبية اللازمة لها .
- 7- التعرف بما تعنيه العقود المنتجة والمعالجات المحاسبية اللازمة لذلك.
- 8- التعرف بما تعنيه بعض المصطلحات الخاصة بصناعة النفط والغاز في تحديد الكميات وأسعارها

## مخرجات التعلم

## A. المعرفة -الفهم النظري

عند اكمال متطلبات المقرر، سيتمكن الخريج من:

a1- التعرف على محاسبة الموارد الطبيعية وعلى القيود المحاسبية المتعلقة بالعقود غير المطورة وتقسيمها إلى ملموسة وغير ملموسة

## B -المعرفة -التطبيق العملي

عند اكمال متطلبات البرنامج، سيتمكن الخريج من:

a2- معرفة الطرق المحاسبية للكيفية التي يتم بها توزيع التكاليف بين النفط والغاز واستخدام المعالجات المتعلقة بالعقود غير المطورة وطرق استهلاكها في ظل العقود السائدة وكذلك التعرف المعالجات المحاسبية المتعلقة بالاستهلاك والاستنفاد والطرق المحاسبية المستخدمة في ذلك.

## C. مهارات -الحل العام للمشكلات والمهارات التحليلية

عند اكمال متطلبات البرنامج، سيتمكن الخريج من:	
b1-	يستطيع الطالب ان يكون رأياً محاسبياً في كيفية تمرير العمليات المختلفة التي تتطلبها صناعة النفط والغاز
D. مهارات -الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات والحسابات	
عند اكمال متطلبات البرنامج، سيتمكن الخريج من:	
b2-	يستطيع الطالب من خلال ممارساته العملية ان ينشئ نوع من العلاقة والربط بين ما تعلمه والواقع العملي الذي تعمل في اطاره شركات النفط والغاز
E. الكفايات: الحكم الذاتي والمسؤولية والسياق	
عند اكمال متطلبات البرنامج، سيتمكن الخريج من:	
c1	تمكين الطالب من استيعاب مسار العمليات في صناعة النفط والغاز واجراء القيود المحاسبية اللازمة التي تثبت العمليات في السجلات والدفاتر وان يستنتج مآلات اليه نتائج الاعمال
طرق التعلم والتعليم	
التمهيد للمحاضرة وعرض أهدافها قبل المناقشة ، والتمهيد لموضوع المحاضرة التالية في نهاية كل محاضرة عروض تقديمية، مداخلات الطلاب وتفاعلهم الإيجابي الحوار والمناقشة، التعلم التشاركي استخدام مختلف استراتيجيات التدريس : التدريس المباشر ، الحالات الدراسية ، العمل الجماعي ، حل المشكلات ، التعلم بالممارسة ، واستخدام أسلوب العصف الذهني داخل المحاضرات .	
طرق التقييم	
الامتحانات القصيرة، الامتحانات الفصلية، تقييم الاداء الطالب ، تفاعل الطالب داخل المحاضرة، تقديم الطالب برزنتيشن، امتحانات نهائية ، ابحاث علمية . وسيكون نظام تقييم الطلبة على النحو التالي :	
30%	الامتحان الانتصافي
20%	الحضور و المشاركة و الواجبات
50%	الامتحان النهائي
100%	المجموع
1- تكون نتيجة الطالب صفر عند غيابه عن الامتحانات المقررة ، ولا يتم إجراء امتحانات تعويضية له .	
2- يعد الحضور المنتظم للمحاضرات والمشاركة الفاعلة للطالب ، والقيام بالواجبات المعطاة إليه بالفصل من متطلبات النجاح بالمساق .	

محتوى المقرر					
أسبوع	ساعات	المخرجات	المواضيع	طرق التعلم والتعليم	طرق التقييم
1.	3	a1	مقدمة في صناعة النفط والمعادن : - نظرة على صناعة النفط والمعادن - التطور التاريخي للنفط والغاز - خصائص صناعة النفط والغاز	-التمهيد لوصف للمساق والتعريف بطبيعته وعرض أهدافه ، والتمهيد لطرق التقييم والتعليم والتعلم - والتمهيد لموضوع المحاضرة التالية في نهاية كل محاضرة	نقاش فردي وجماعي
2.	3	a1-a2	المفاهيم المحاسبية ومدى إتساقها مع محاسبة النفط والمعادن : - سمات وأهداف صناعة النفط - خصائص محاسبة النفط والمعادن - المفاهيم المحاسبية المتعارف عليها ومدى تطبيقها في صناعة النفط والمعادن	عروض تقديمية، - الحوار والمناقشة حل امثلة عملية - والتمهيد لموضوع المحاضرة التالية في نهاية كل محاضرة تعلم التشاركي	تفاعل الطلبة والمشاركة في حل الامثلة
3.	3	a1 b1	الطرق المحاسبية لمعالجة نفقات البحث والإستكشاف في العقود الساندة : - الطريقة الإيرادية - طريقة الجهود الناجحة - الطريقة الكلية	-استخدام مختلف استراتيجيات التدريس : التدريس المباشر ، الحالات الدراسية ، العمل الجماعي ، التعلم بالممارسة. - والتمهيد لموضوع المحاضرة	حضور المحاضرات والتقييد بحل الواجبات

	التالية في نهاية كل محاضرة				
امتحانات قصيرة + فصلية + نقاش فردي	- مداخلات الطلاب وتفاعلهم الإيجابي - الحوار والمناقشة، التعلم التشاركي	النفقات المحملة للعقود غير المطورة : - التعريف بالعقود غير المطورة - النفقات التي تحمّل على العقود غير المطورة - المعالجات المحاسبية للعقود غير المطورة	C1-b2	3	.4
نقاش فردي وجماعي وحل امثلة قصيرة	الحالات الدراسية، التعلم بالممارسة - والتمهيد لموضوع المحاضرة التالية في نهاية كل محاضرة	طرق الإستهلاك للعقود غير المطورة: - طريقة المخصّص حسب الإجمالي - طريقة المخصّص لكل عقد على حدة	a2, c1,	3	.5
حل الواجب في المحاضرة وعروض تقديمية من الطلبة	عروض تقديمية، مداخلات الطلاب وتفاعلهم الإيجابي مع الحالات الهملية	المعالجات المحاسبية لتسوية العقود غير المطوّرة : - التنازل - البيع - التحويل إلى عقود منتجة	b2	3	.6
امتحانات قصيرة + فصلية + نقاش فردي	التمهيد لحالات عملية الحوار والمناقشة، التعلم التشاركي	المعالجات المحاسبية لعمليات الحفر والتطوير :- التعريف بنفقات الحفر والتطوير - النفقات الملموسة- النفقات غير الملموسة	a2+b2	3	.7
نقاش فردي وجماعي تقديم الطالب برزنتيشن	التمهيد لحالات عملية الحوار والمناقشة، التعلم التشاركي	المعالجات المحاسبية الخاصة بمشاكل الحفر والتطوير : - المشاكل الفنية - المشاكل المحاسبية - تحسين الآبار - حقن الآبار باعاز والماء	a1 ,b1	3	.8
امتحانات فصلية+ نقاش فردي وجماعي	-التمهيد للمحاضرة وعرض أهدافها قبل المناقشة ، وطرح حالات عملية من خلال العروض التقديمية - والتمهيد لموضوع المحاضرة التالية في نهاية كل محاضرة	المعالجة المحاسبية عن عمليات الإنتاج : - تبويب التكاليف نوعيا - تبويب التكاليف وظيفيا - إعداد قائمة التكاليف وإحتساب تكلفة النفط	c1	3	.9
نقاش فردي وجماعي والتعلم عن بعد تقديم الطالب برزنتيشن	التدريس المباشر ، الحالات الدراسية ، العمل الجماعي .	المعالجات المحاسبية لتوزيع التكاليف بين النفط والغاز : - على أساس ( المحتوى الحراري ، حجم الإحتياجات ، التكاليف النسبية )	a2	3	.10
امتحانات قصيرة + نقاش فردي	- حل المشكلات ، التعلم بالممارسة ، و استخدام أسلوب العصف الذهني داخل المحاضرات .	طرق الإستهلاك والنفاذ في صناعة النفط : - طرق الإستنفاد - طرق الإستهلاك	a2 b2 c1	3	11
حل الواجب في المحاضرة وعروض تقديمية من الطلبة	التدريس المباشر ، الحالات الدراسية ، العمل الجماعي ، حل المشكلات ، التعلم بالممارسة ، و استخدام أسلوب العصف الذهني داخل المحاضرات .	المفاهيم المتعلقة بالإحتياجات في صناعة النفط :- الإحتياجات غير الثابتة ، الإحتياجات الثابتة ، الإحتياجات شبه الثابتة	c1	3	12
نقاش فردي	عروض تقديمية، مداخلات الطلاب	تحديد الإيرادات في شركات النفط والغاز:	b1 b2	3	13

وجماعي تفاعل الطالب داخل المحاضرة،	وتفاعلهم الإيجابي -الحوار والمناقشة،التعلم التشاركي	مفهوم كيل البترول - الأسعار المعلنة - الأسعار الرسمية وعلاقتها بالأسعار المعلنة	c1		
امتحانات قصيرة + فصلية +نقاش فردي	-استخدام مختلف استراتيجيات التدريس : حل امثلة مباشرة ، الحالات الدراسية ، حل المشكلات ، التعلم بالممارسة.	المعالجات المحاسبية للإيرادات : - النفط الخام - جرد النفط الخام - إيرادات خط الأنابيب - إيرادات الموائى - الإيرادات الأخرى المعالجات المحاسبية للإيرادات في ظل العقود الساندة : - عقود الإمتياز - العقود المشتركة - عقود إقتسام الإنتاج - عقود الخدمة	b2	3	14
المراجعات وحل حالات عملية	التدريس المباشر ، الحالات الدراسية ، العمل الجماعي ، حل المشكلات ، التعلم بالممارسة ، و استخدام أسلوب العصف الذهني داخل المحاضرات .	إعداد الحسابات الختامية وإستخراج نتائج الأعمال : - إعداد الحسابات الختامية لأغراض الضريبة أو لأغراض الشركة - إعداد قائمة الدخل - إعداد قائمة المركز المالي	a2 b2 c1	3	15
		المراجعات + الامتحان النهائي			16

المكونات	
الكتاب	محاسبة صناعة النفط والغاز د. عبدالرزاق الشحادة ، د. عمران عبشه دار وائل للنشر 2017
المراجع	محاسبة البترول د.حسين القاضي واخرون منشورات جامعة دمشق 2012 محاسبة النفط والغاز د.عبدالخالق الراوي دار اليازوري عمان 2011
موصى به للقراءة	محاسبة النفط، الدكتور خالد امين عبد الله، عمان دار وائل 2015
مادة الكترونية	• Websites -www.oapecorg.org
مواقع اخرى	المجلات الالكترونية : WWW.WEGANT.EDU.COM

خطة تقييم المقرر						
المخرجات					الدرجة	طرق التقييم
a1	a2	b1	b2	c1		
%15	%10	%5			%30	الامتحان الأول (المنتصف)
%15	%10	%5	%5	%5	%50	الامتحان النهائي
%30						اعمال الفصل
						الوظائف
%2	%2	%1			%5	واجبات حالات للدراسة
	1	1	2	1	5%	ابحاث الطلاب والمناقشة والتفاعل
						أنشطة جماعية
1	1	2		2	5%	امتحانات مختبرات ووظائف
						عروض تقديمية
%3	%2	%2	%2	%1	%5	امتحانات قصيرة
المجموع						

الانتحال او السرقة الأدبية هو ان يأخذ شخص ما عملاً لشخص آخر ويدعي انه عمله. يوجد في الجامعة سياسة صارمة بشأن الانتحال، وإذا تم اكتشاف الانتحال بالفعل، سيتم تطبيق هذه السياسة. العقوبات تنطبق أيضاً على أي شخص يساعد شخصاً آخر على ارتكاب الانتحال (على سبيل المثال عن طريق السماح لشخص ما بنسخ التعليمات البرمجية الخاصة بك عن علم).

يختلف الانتحال عن العمل الجماعي حيث يشارك عدد من الأفراد الأفكار حول كيفية تنفيذ المقررات الدراسية. نشجعك بشدة على العمل في مجموعات، وبالتأكيد لن تتم معاقبتك على ذلك. هذا يعني أنه يمكنك العمل معاً في عمل مشروع أو إنجاز وظيفة. المهم هو أن يكون لديك فهم كامل لجميع جوانب البرنامج المكمل. من أجل السماح بالتقييم الصحيح يجب عليك الالتزام بدقة بمتطلبات عمل المشروع أو الوظيفة كما هو موضح أعلاه ومفصل. هذه المتطلبات موجودة لتشجيع العمل الجماعي، والفهم الفردي، وتسهيل التقييم الفردي، ومنع الانتحال.