

1921

## الأقسام العلمية

صرح دائم للبناء والإبداع الهندسي



ذكرى تأسيس كلية الهندسة - جامعة بغداد

# 90



قسم هندسة النفط



## المقدمة

### أكثر من خمسين عاما من التميز والازدهار في رفد الصناعة النفطية بالملاكات المؤهلة

تأسس القسم في سنة 1958/1959 ليكون أحد الأقسام في كلية الهندسة / جامعة بغداد، يعمل على تأهيل ملاكات متخصصة في مجال هندسة النفط ضمن أربع سنوات دراسية، ويمنح الطالب بعدها درجة البكالوريوس في علم هندسة النفط بعد أستيفاءه 170 وحده دراسية.

يغطي المنهج الدراسي في القسم مواضيع هندسة النفط، التي تتضمن مواضيع هندسيه مثل حفر أبار النفط والغاز، هندسة المكامن، هندسة الإنتاج، وتقنية الغاز والطرق الثانوية لاستخلاص النفط.

يتولى التدريس في القسم عدد من التدريسيين المؤهلين من حملة شهادة الدكتوراه أو الماجستير في أختصاص هندسة النفط تخرج على يديهم المئات من المهندسين العراقيين والعرب، خلال العقود الخمس الماضية سواء في الدراسات الأولية أو العليا، وهم اليوم يشغلون مناصب فنية وأكاديمية في العديد من دوائر الدولة، والقطاع الخاص وداخل وخارج العراق.

بدأت دراسة الماجستير في القسم عام 1980، وفي العام 1992 تم افتتاح دراسة الدكتوراه في تخصصات هندسة الإنتاج، وهندسة المكامن، وهندسة الحفر.

سعى القسم بخطوات عملية بعد عام 2003 الى تجسير العلاقات مع شركات نفطية عالمية كشركة توتال، وشركة CMG، وشركة BP وشلمبرجر، وفي مختلف المجالات .

## أهداف القسم

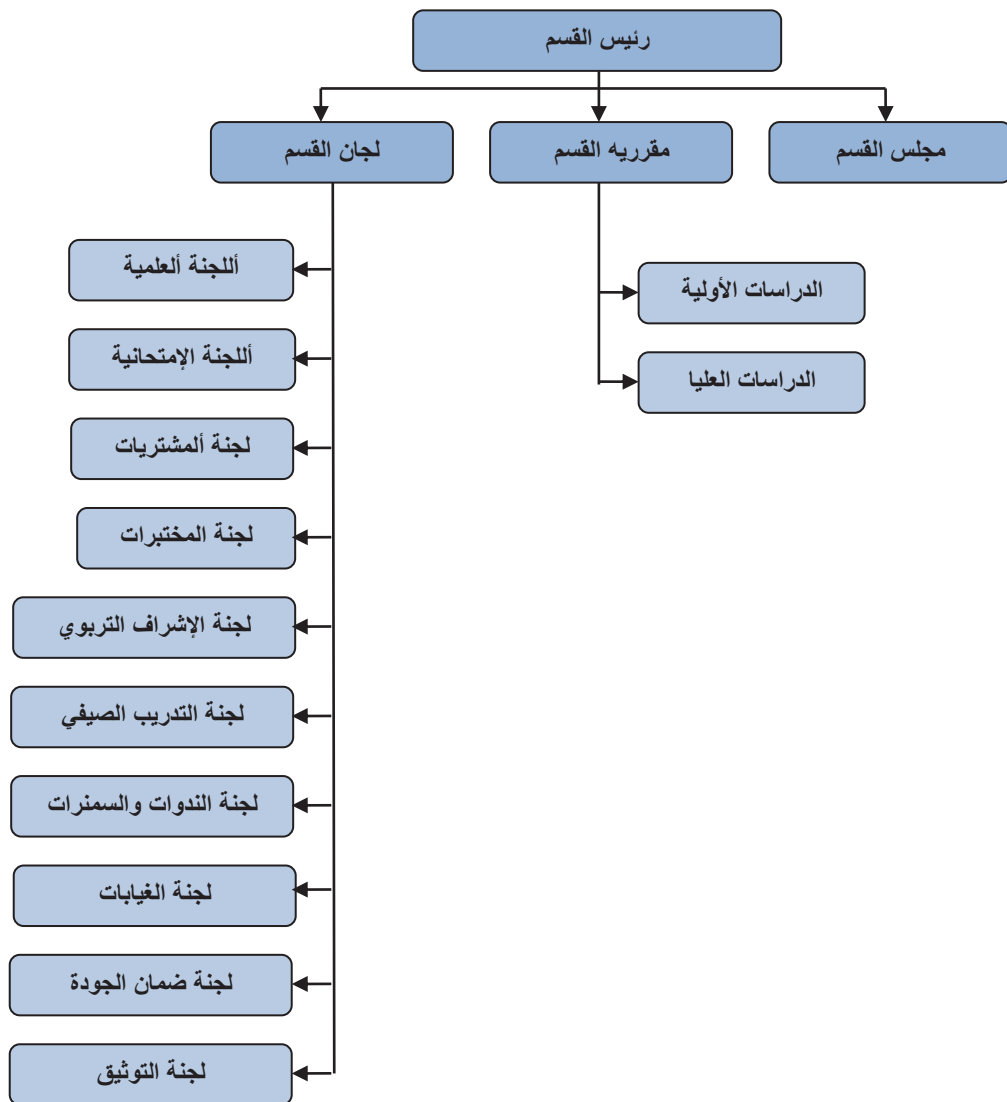
يهدف قسم هندسة النفط خلال مسيرته تحقيق العديد من الأهداف الأتية:

1. إعداد مهندسي النفط المؤهلين تأهيلا عاليا للعمل في مختلف قطاعات صناعة النفط والغاز .
2. دعم المسيرة العملية التعليمية، وبما يتناسب مع معايير الاعتماد الدولية لتحقيق رؤية ورسالة القسم.
3. تحسين قدرات الهيئة التدريسية، وجذب الكفاءات المتميزة الى القسم.
4. تقديم البحث العلمي التطبيقي الرصين، المتضمن معرفة جديدة يمكن توظيفها في السوق المحلية والدولية.
5. تعزيز ثقة المجتمع والمؤسسات الخارجية بمخرجات القسم.
6. التعاون والتبادل العلمي، واتفاقيات الشراكة مع الاقسام المناظرة، والمؤسسات المعرفية في الدول المتقدمة.

## المحور الإداري

### هيكلية القسم

تتضمن الهيكلية العلمية، و الفنية، و الإدارية، لقسم هندسة النفط /كلية الهندسة/ جامعة بغداد مجموعة من العناصر، ولكل عنصر من عناصر هذه الهيكلية صلاحيات و واجبات و مسؤوليات تم تحديدها بشكل دقيق ليتمكن القسم من أداء عمله، و تحقيق أهدافه بالشكل الأمثل، من خلال تكامل عمل هذه العناصر ضمن هيكلية القسم بالتخطيط الآتي:



## أعضاء الهيئة التدريسية

يضم الملاك التدريسي في قسم هندسة النفط (31) تدريسيًا موزعين حسب الألقاب العلمية بما يلي [من عدد (3) بمرتبة أستاذ، و(4) بمرتبة أستاذ مساعد، و(8) بمرتبة مدرس، و(16) بمرتبة مدرس مساعد] و فيما يلي تفاصيلهم:

	1 الاستاذ الدكتور اكرم حمودي عبد الوهاب الهي دكتوراه في هندسة النفط / جامعة بوخارست/ رومانيا 1980 التحق بالكلية عام 1980
	2 الاستاذ الدكتور محمد صالح جواد موسى جواد دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة المكامن- جامعة بغداد-1997 ماجستير في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1986 بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-1981 التحق بالكلية 1986
	3 الاستاذ الدكتور محمد باقر خضر السنبلي دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة المكامن-اميركا- 1972 ماجستير في هندسة النفط – اميركا- 1968 بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1963 التحق بالكلية 1973
	4 الاستاذ المساعد الدكتور طالب عبد الله صالح احمد المشهداني دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة الانتاج- فرنسا - 1986 ماجستير في هندسة النفط – فرنسا - 1983 بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1975 التحق بالكلية 1977
	5 الاستاذ المساعد الدكتورة سميره محمد حمد الله علي الكروي دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة مكامن- جامعة بغداد-1999 ماجستير في هندسة النفط - جامعة بغداد-1997 بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1981 التحقت بالكلية 1981
	6 الاستاذ المساعد الدكتورة مها رؤف عبد الامير (رئيس القسم) دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة انتاج- جامعة بغداد-1998 ماجستير في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1987 بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1979 التحقت بالكلية 1979



7  
الاستاذ المساعد الدكتور اياد عبد الحليم عبد الرزاق  
دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة الحفر - جامعة بغداد-2007  
ماجستير في هندسة النفط - جامعة بغداد-1989  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-1984  
التحق بالكلية 2010



8  
المدرس الدكتور حسين علي باقر  
دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة المكامن- جامعة بغداد 2000  
ماجستير في هندسة النفط - جامعة بغداد-1989  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1981  
التحق بالكلية 2004



9  
المدرس الدكتوراه وفاء مصطفى حسن الفطان  
دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة تخطيط الابار- جامعة بغداد-2007  
ماجستير في هندسة النفط - جامعة بغداد-1997  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-1977  
التحقت بالكلية 1977



10  
المدرس الدكتوراه ندى صباح سلمان الزبيدي  
دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة الحفر - جامعة بغداد-2007  
ماجستير في هندسة النفط - جامعة بغداد 1997  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-1981  
التحق بالكلية 1981



11  
المدرس الدكتور جلال عبد الواحد راضي  
دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة الانتاج- جامعة بغداد-2009  
ماجستير في هندسة النفط - جامعة بغداد -1994  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-1986  
التحق بالكلية 2006



12  
المدرس الدكتور محمد عبد القادر محمد أحمد الصفار  
دكتوراه في علوم الارض/ جيولوجيا تركيبية - فرنسا-1993  
ماجستير في جيولوجيا تركيبية - فرنسا-1988  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-1976  
التحق بالكلية 2009



13  
المدرس عمر فالح حسن الفتلاوي  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة الانتاج - جامعة بغداد-2004  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 2000  
التحق بالكلية 2005



14  
الدكتور فالح حسن محمد حسن المهداوي  
دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة الحفر- روسيا- 2009  
ماجستير في هندسة النفط - جامعة بغداد 1998  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-1990  
التحق بالكلية 1999



- 15 **المدرس الدكتور حسن عبد الهادي عبد الحسين**  
دكتوراه في هندسة النفط/ هندسة الحفر - جامعة بغداد- 2010  
ماجستير في هندسة النفط - جامعة بغداد- 2001  
بكالوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1991  
التحق بالكلية 1994



- 16 **المدرس المساعد عدنان لعبيبي محسن العبادي**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة المكامن - جامعة بغداد- 1989  
بكالوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1983  
طالب دكتوراه/ امريكا  
التحق بالكلية 2003



- 17 **المدرس المساعد فرقد علي هادي**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة الحفر - جامعة بغداد- 2002  
بكالوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1999  
التحق بالكلية 2004



- 18 **المدرس المساعد ضفاف جعفر صادق**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة الانتاج - جامعة بغداد- 2005  
بكالوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 2000  
التحق بالكلية 2005



- 19 **المدرس المساعد ضرغام صكبان ابراهيم**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة الحفر - جامعة بغداد- 2003  
بكالوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 2000  
طالب دكتوراه/ الهند  
التحق بالكلية 2005



- 20 **المدرس المساعد احمد طالب خضير الخفاجي**  
ماجستير في علوم جيولوجي/ جيوفيزياء - جامعة بغداد- 2004  
بكالوريوس في علم الارض - جامعة بغداد- 1999  
التحق بالكلية 2006



- 21 **المدرس المساعد رياض حازم فوزي سليمان**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة الحفر - جامعة بغداد- 1995  
بكالوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1989  
التحق بالكلية 2006



- 22 **المدرس المساعد غانم مديح فرمان الزبيدي**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة الانتاج - جامعة بغداد- 1993  
بكالوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد- 1989  
حاليا طالب دكتوراه- جامعة بغداد  
التحق بالكلية 2006



23 **المدرس المساعد ميديا نوري يابه دزربي**  
ماجستير لغة انكليزية – الجامعة المستنصرية-2003  
بكلوريوس لغة انكليزية - الجامعة المستنصرية  
التحقت بالكلية 2005



24 **المدرس المساعد رويده قيصر عبد المجيد**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة المكامن - جامعة بغداد-2004  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-2000  
التحق بالكلية 2006



25 **المدرس المساعد نغم جاسم فياض**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة الحفر - جامعة بغداد-2004  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-2000  
التحقت بالكلية 2006



26 **المدرس المساعد محمد محي دواي التميمي**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة المكامن - جامعة بغداد-2007  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-2000  
التحق بالكلية 2007



27 **المدرس المساعد حسين هادي حسين علي**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة المكامن - جامعة بغداد-2007  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-1999  
التحق بالكلية 2001



28 **المدرس المساعد أسامه صاحب صالح**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة تخطيط الابار - جامعة بغداد-2003  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-2000  
التحق بالكلية 2008



29 **المدرس المساعد احمد سنان عبد الستار**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة تخطيط الابار - جامعة بغداد- 2007  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-2003  
التحق بالكلية 2008



30 **المدرس المساعد داليا عبد الهادي عبد اللطيف**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة المكامن - جامعة بغداد-2009  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-2000  
التحقت بالكلية 2001



31 **المدرس المساعد احمد زررور حسين الياسري**  
ماجستير في هندسة النفط/ هندسة المكامن – امريكا-2010  
بكلوريوس في هندسة النفط - جامعة بغداد-2002  
التحق بالكلية 2003



## معيدات القسم

ت	الاسم
1	نغم عامر سامي
2	نهى راجي ناھي
3	امل حبيب عاصي
4	انغام كاظم هادي

## التقنيون

ت	الاسم
1	ليلي محمد لفتة

## الملاك الإداري

ت	الاسم
1	مانده نجم قطان
2	اسراء عبداللطيف
3	رشا مالك مراد

## محور الرواد

### رؤساء القسم

توالى على رئاسة القسم منذ تأسيسه عام 1958 وحتى الوقت الحاضر مجموعة من التدريسيين وكما مبين أدناه:

ت	اسم رئيس القسم	الفترة	
		من	إلى
1	د. ج. سوروفي	1959	1969
2	د. محمد عمر علكاوي	1969	1971
3	د. فالح توفيق السعدون	1971	1975
4	د. عباس حامد سليمان	1975	1977
5	د. قاسم جبار سليمان	1977	1981
6	د. حازم حسن العطار	1981	1989
7	د. محمد باقر السنبللي	1989	1990
8	د. زياد عبد الرزاق أسود	1990	1991
9	د. علي محسن المشاط	1992	1997
10	د. أكرم حمودي الهيتي	1997	2007
11	د. محمد صالح الجواد	2007	2009
12	د. مها رؤوف عبد الامير	2009	ولحد الان

### الاساتذة الرواد

أسهم العديد من تدريسي القسم في أغناء مسيرته العلمية لتخط أسماؤهم كرواد للقسم وهم:

1. أ.م. انطوان مهران افاديسيان
2. أ.د. سمير عبد الوهاب العساف
3. أ.د. محمد باقر السنبللي
4. أ.د. أكرم حمودي عبد الوهاب
5. أ.م. دنوزاد عمر عبد الرحيم
6. أ.د. علي محسن المشاط
7. أ.د. زياد عبد الرزاق أسود
8. أ.م. د. حازم حسن عبد الكريم العطار
9. أ.م. د. طالب رشيد هليل العاني
10. م. د. رياض عيسى القطان

## المحور العلمي

المواد الدراسية للدراسة الأولى  
الجدول الآتي يوضح البرنامج الخاص بطلاب المراحل الأولى وكما مبين أدناه

## المرحلة الأولى

المادة	الوحدات	الفصل الأول		الفصل الثاني	
		نظري	عملي	نظري	عملي
جيولوجيا عامه	8	3	-	3	-
رياضيات	6	3	1	3	1
برمجة الحاسبات	6	2	-	2	-
الهندسة الوصفية والرسم الهندسي	4	1	-	3	-
إحصاء هندسي	4	2	1	2	1
لغة انكليزية	4	2	-	2	-
حقوق إنسان	2	1	1	1	-
فيزياء	4	2	-	2	-
كيمياء تحليليه	3	2	-	2	-
تكنولوجيا الكهرباء	3	-	-	2	-
المجموع	44	18	3	18	9
مجموع الساعات في الأسبوع			30		30

## المرحلة الثانية

المادة	الوحدات	الفصل الأول		الفصل الثاني	
		نظري	عملي	نظري	عملي
جيولوجيا تركيبه	6	2	-	2	-
رياضيات	6	3	1	3	1
برمجة الحاسبات	4	1	-	2	-
أسس هندسه النفط	4	2	1	2	1
ميكانيك موائع	5	2	2	2	2
لغة انكليزية	4	2	-	2	-
ديمقراطيه	2	1	1	1	-
خواص نفط	2	1	-	3	-
ثرموداينمك	3	3	1	-	-
مقاومه مواد	3	-	-	2	1
المجموع	39	17	6	15	7
مجموع الساعات في الأسبوع			30		29

### المرحلة الثالثة

المادة	الوحدات	الفصل الأول		الفصل الثاني	
		نظري	عملي	نظري	عملي
مكامن هندسة النفط 1	8	3	1	3	1
هندسة الحفر 1	8	3	1	3	1
هندسة إنتاج 1	4	2	1	2	-
جس أبار	6	3	1	3	-
اقتصاديات هندسة النفط	4	2	-	2	-
رياضيات	6	3	1	3	-
لغة انكليزية	4	2	-	2	-
جيوفيزياء	2	2	1	-	-
إحصاء	2	-	-	2	1
<b>المجموع</b>	<b>44</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>4</b>
مجموع الساعات في الأسبوع			30		30

### المرحلة الرابعة

المادة	الوحدات	الفصل الأول		الفصل الثاني	
		نظري	عملي	نظري	عملي
هندسة مكامن 2	6	3	2	3	-
هندسة حفر 2	6	3	2	3	-
هندسة إنتاج 2	6	3	2	3	-
استخلاص النفط بالطرق الثانوية	6	3	-	3	-
عدديه	6	2	-	2	2
مشروع التخرج	4	1	-	1	2
تكنولوجيا الغاز	3	3	-	-	-
أمتليه	3	-	-	3	-
أداره مكمنيه	3	1	1	1	-
<b>المجموع</b>	<b>43</b>	<b>19</b>	<b>7</b>	<b>19</b>	<b>4</b>
مجموع الساعات في الأسبوع			30		30

يمنح قسم هندسة النفط في الدراسات العليا شهادة الماجستير وشهادة الدكتوراه ضمن مفردات مبيته في أدناه:

### مرحلة الماجستير

#### الفصل الأول

المادة	الوحدات	عدد ساعات النظري أسبوعياً
الرياضيات الهندسية المتقدمة 1	3	3
جريان الموائع خلال الأوساط المسامية 1	3	3
هندسه إنتاج متقدم	2	2
جس أبار متقدم	2	2
الطرق الامثلية 1	2	2
لغة انكليزية	1	1
<b>المجموع</b>	<b>13</b>	<b>13</b>

#### الفصل الثاني

المادة	الوحدات	عدد ساعات النظري أسبوعياً
هندسة المكامن المتقدمة	2	2
مضاهاة مكمنيه	2	2
فحص أبار متقدم	2	2
هندسة حفر متقدم	3	3
هندسه غاز طبيعي	3	3
لغة انكليزية	1	1
<b>المجموع</b>	<b>13</b>	<b>13</b>

### مرحلة الدكتوراه

#### الفصل الأول

المادة	الوحدات	عدد ساعات النظري أسبوعياً
هندسة مكامن متقدمه 2	3	3
جريان موائع خلال الأوساط المسامية 2	3	3
هندسة إنتاج (جريان متعدد خلال الأنابيب)	3	3
هندسة إنتاج (جريان خلال الأوساط المسامية)	3	3
هندسه الحفر (هندسه حفر متقدمه 2)	3	3
هندسه الحفر (نقل الأطينان)	3	3
رياضيات هندسيه متقدمه 2 (إجباري)	3	3
لغة انكليزية	1	1
<b>المجموع</b>	<b>22</b>	<b>22</b>

### الفصل الثاني

عدد ساعات النظري أسبوعيا	الوحدات	المادة
3	3	هندسة مكامن (استخلاص ثانوي)
3	3	هندسه مكامن (مضاهاه مكمنيه 2)
3	3	هندسه إنتاج (فحص أبار متقدم 2)
3	3	هندسه إنتاج (تحليل طبقات)
3	3	هندسه الحفر (تكنولوجيا سائل الحفر)
3	3	هندسه الحفر (تحليل طبقات)
3	3	طرق أمثليه 2 , طرق عدديه متقدمه
1	1	لغة انكليزية
22	22	المجموع

### مختبرات القسم

يحتوي قسم هندسة النفط على مختبرات تخصصية ومزودة باحدث البرامجيات الخاصة بهندسة النفط، إضافة الى الاجهزة والمواد المستخدمة في هذا المجال لتشمل ماييلي:

1. مختبر الخواص النفطية.
2. مختبر الحفر.
3. مختبر المكامن.
4. مختبر الحاسبات.
5. مختبر الدراسات العليا.
6. مختبر الجيولوجي.



مختبر الجيولوجي



مختبر الحفر



مختبر الكيمياء



مختبر الدراسات العليا

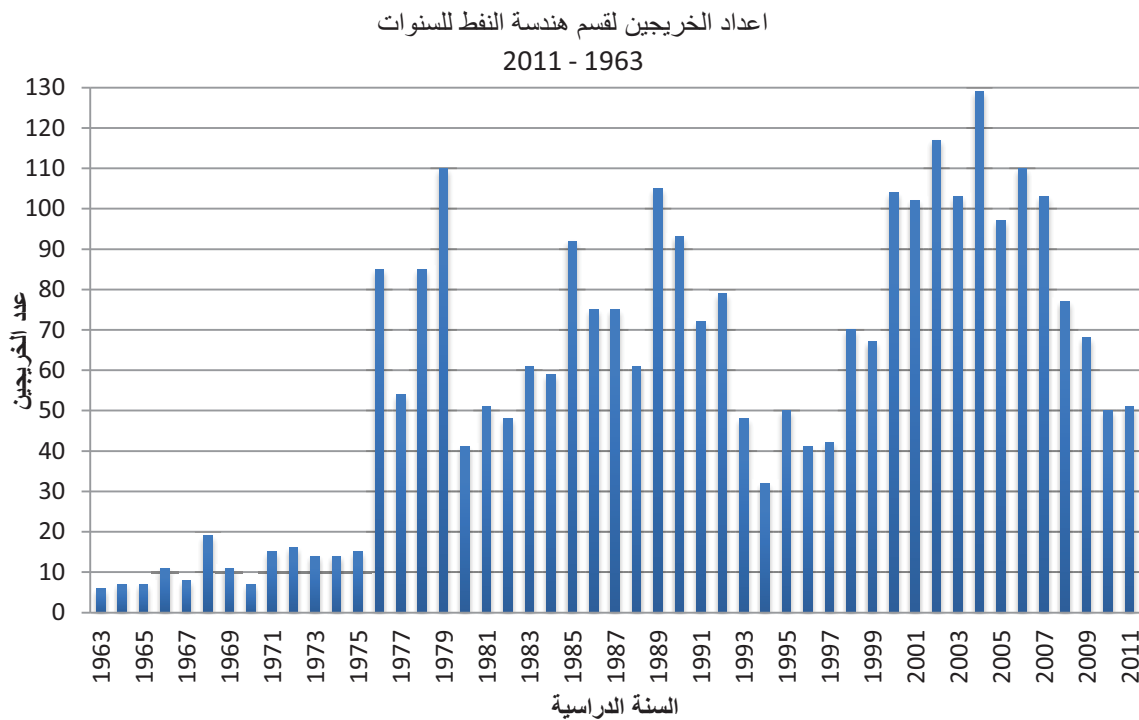


مختبر المكامن النفطية

## محور الطلبة

### خريجو القسم

بلغ عدد خريجي قسم هندسة النفط منذ تأسيسه و حتى نهاية العام الدراسي 2010/2011 ما مجموعه 2875 مهندس من حملة البكالوريوس تتباين أعدادهم كما مبين في المخطط أدناه:



### سجل الطلبة الأوائل على القسم

ألتقدير	ألتألب الأول	ألتأام الأراسي
ألتأ	ألأوري ألامأ	1962-1963
ألتأ	ألتألب أرشيد	1963-1964
ألتأ	ألتألب أأحي	1964-1965
ألتأ أأأ	ألمأأ ألامأ الفياض	1965-1966
ألتأ	ألمأ أأأ صالأ	1966-1967
ألتأ أأأ	ألمأ أأأ الله الأأأأ	1967-1968
ألتأ	ألمأ أأأ أأأ	1968-1969
ألتأ	ألمأ أأأ صالأ الأأأ	1969-1970
ألتأ	ألمأ أأأ أأأ أأأ	1970-1971



جيد	عبد الله نجم سلمان	1971-1972
مقبول	حازم حسين العمري	1972-1973
جيد	علي محمد أحمد مصطفى	1973-1974
جيد	جواد راضي العسل	1974-1975
جيد	فلاح حسن علي	1976-1977
جيد	عبد الكريم عبد الامير جابر	1978-1979
جيد	علي حسين يعقوب	1979-1980
جيد	فائز عيسى بولص	1980-1981
متوسط	ضياء نعيم أحمد	1981-1982
جيد جداً	جلال أحمد محمود	1982-1983
جيد	عبد السلام عيسى ناصر	1983-1984
جيد	سندس عبد الله أحمد	1984-1985
جيد	محمد مدحت صالح	1985-1986
جيد	رافد أحمد جواد	1986-1987
جيد	سعيد جواد رمضان	1987-1988
جيد جداً	هيثم سهيل عبد القادر	1988-1989
جيد	أحمد نجم نمر	1989-1990
جيد	عبد الحسين هادي جاسم	1990-1991
جيد جداً	عامر صاحب ابراهيم	1991-1992
جيد جداً	محمد موشي محمد	1992-1993
جيد جداً	أحمد عبد الحافظ عمر	1993-1994
جيد	وسام حسين ناجي	1994-1995
جيد جداً	عبيد عبد الله حسين	1995-1996
جيد جداً	محمد علي ناصر	1996-1997
جيد	أحمد جعفر جواد	1997-1998
جيد	عبد الغني محمود حسين	1998-1999
جيد جداً	منيف درهم جازم	1999-2000
جيد	منقذ نعيم رشك	2000-2001
جيد	عمر عبد الله سلطان	2001-2002
جيد جداً	أحمد هيمن محمد	2002-2003
جيد جداً	أحمد حسن علوان	2003-2004
جيد جداً	فيصل جواد الجبوري	2004-2005
جيد جداً	علي هاشم صالح	2005-2006
جيد جداً	حسن حامد حسن	2006-2007
جيد جداً	أمل حبيب عاصي	2007-2008
جيد جداً	علي خلف يونس	2008-2009
جيد جداً	مصطفى عادل عبد الكريم	2009-2010
جيد جداً	ضياء خفيف	2010-2011

## محور خدمة المجتمع

### نشاطات القسم

اقام القسم دورات تخصصية لمنتسبي شركة نفط الجنوب في مركز الشركة بالبصرة، إضافة الى حضوره الفاعل في المؤتمرات والندوات التي تقيمها وزارة النفط والجامعات العراقية والأجنبية في حقل الأختصاص من خلال البحوث تارة والمشاركة باللجان المختلفة تارة أخرى. فقد شارك القسم ببحوثه في خمس مؤتمرات لجمعية مهندسي النفط العالمية (الامارات، و مصر، و الصين، و الهند) إضافة الى مؤتمر منظمة الطاقة العالمية في ليبيا، يزداد على ذلك مساهمته في المؤتمرات وورش العمل التخصصية التي عقدت في كل من (بريطانيا، والولايات المتحدة، وفرنسا، وتركيا)، كما شارك في مؤتمر العراق الاول للنفط و الغاز في البصرة، كما قام أحد أعضاء الهيئة التدريسية (د. محمد صالح ) بمعايشة لمدة فصل دراسي كامل في جامعة ولاية ميشغان الامريكية خلال صيف 2011.

يرتبط عدد من اساتذة القسم بعقود استشارية مع وزارات الدولة المختلفة، فهناك عقد استشاري مشترك مع شركة نفط الجنوب، و مركز البحث و التطوير النفطي، بعنوان "تصميم مشروع الرفع بالغاز لحقل غربي القرنة" كما يوجد عقد استشاري في مجال هندسة الحفر مع مركز البحث و التطوير النفطي. تم توقيع عقد ل احد اعضاء الهيئة التدريسية في القسم كاستشاري خبير مع وزارة البيئة في لجنة مشتركة لوضع تعليمات وطنية في مجال الصناعة النفطية.

قام القسم بتدريب العديد من الطلبة المتفوقين في بريطانيا، بالتعاون مع شركة النفط البريطانية، و في مصر بالتعاون مع شركة شلمبرجر العالمية، ولازال يرسل مامعدله 25 طالبا سنوياً إلى تركيا بالاتفاق مع شركة توتال الفرنسية.

يقوم قسم هندسة النفط وبصورة سنوية بسفريات عمليه لطلبة المراحل الاولييه، من أجل تقريب الصورة العملية للطلاب، ولخلق حالة من التكيف مع أجواء الحقول النفطية، يقيم القسم وبصورة مستمرة ندوات علميه لمواكبة احدث التطورات الحاصلة في الصناعة النفطية من جهة، ولتوسيع مدارك الطلبة وتعريفهم على خبراء هندسة النفط في مختلف الشركات العراقية والعالمية من جهة أخرى.

يوفر القسم ندوات علميه داخليه خاصة بطلبته، حيث يقوم طلبة الدراسات الاولييه بمناقشة مشروع تخرجهم بندوة داخليه خاصة باللجان المشرفة، إضافة الى متابعة القسم لطلبة الدراسات العليا بشكل مستمر، من خلال مناقشة خطوات البحث واخذ المقترحات والملاحظات من خلال ندوات مفتوحة لأساتذة القسم وطلبة الدراسات العليا بحضور ممثلين من وزارة النفط ومركز البحث والتطوير النفطي.



مشاركة قسم هندسة النفط في مؤتمر العراق الاول للنفط و الغاز – البصرة – 2011



قسم هندسة النفط يقيم ورشة عمل مشروع الرفع بالغاز لحقل غربى القرنة- بغداد – 2011



المشاركة في المؤتمر التقويمي الثالث لمركز البحث و التطوير النفطي- بغداد- 2011



سفره عمليه لطلبة المرحلة الرابعة الى حقل الاحب في محافظة واسط – 2010



تدريب طلبة المرحلة الرابعة مع شركة توتال الفرنسية – تركيا - 2008



تدريب طلبة المرحلة الثالثة مع شركة النفط البريطانية – بريطانيا – 2007



أ.د. سمير العساف في ندوة اقتصاديات النفط التي حاضر فيها كل من د. إبراهيم بحر العلوم و د. محمد العبودي – بغداد - 2010



أ.د.قاسم محمد دوس عميد كلية الهندسة و أ.م.د.مهنا رؤوف رئيس قسم هندسة النفط وعدد من تدريسي القسم والطلبة في محاضرة الخبير لؤي الخطيب حول اقتصاديات هندسة النفط – بغداد 2010



جانب من ندوة اقتصاديات النفط المقدمة من قبل الخبير لؤي الخطيب ويظهر في الصورة مجموعة من تدريسي القسم وهم من اليمين الى اليسار: م.د.جلال عبد الواحد - أ.م.د.أياد عبد الحليم - م.م.رويده عبد المجيد - أ.م.د.سميره حمد- أ.م.د.مهنا رؤوف - محاضر ندوة اقتصاديات النفط الخبير لؤي الخطيب - أ.د.محمد السنبل - أ.م.د.طالب عبد الله - م.د.محمد عبد القادر – بغداد 2010.



أ.د. موسى الموسوي رئيس جامعة بغداد و د.أبراهيم بحر العلوم وأ.د.محمد الجواد  
في احتفالية اليوبيل الذهبي لتأسيس القسم 2009



محاضرة شركة شلمبرجر حول البرمجيات المستخدمة في هندسة النفط – بغداد 2010

## صور من أرشيف القسم



### مجلس قسم هندسة النفط 1970

السيد أطلون مهران [M.Sc.] معيد  
السيد جعفر ناجي حمودي [M.Sc.]  
السيد جمال الدين بطرس [M.Sc.]  
السيد معاذ حامد الفياض [B.Sc.]  
السيد أندرو هراستي [دبلوم]

السيد محمد عمر علكاوي [M.Sc.]

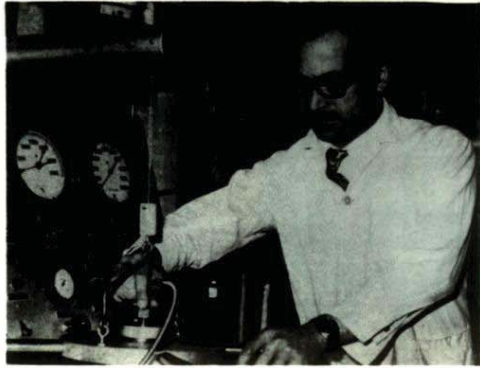
السيد محمد عمر علكاوي [M.Sc.]

الدكتور ج. مودوق [Ph.D.] أستاذ  
الدكتور عبد العزيز عثمان [Ph.D.] أستاذ مساعد  
الدكتور عادل كمال جميل [Ph.D.] مدرس



31 خريجو قسم هندسة النفط والمعاهد 1971 / 1970





السيد زافين توماسيان (مساعد مختبر)



لأنسة أمل مراد مكرتيرة قسم هندسة النفط

السيد قصي المصرف  
(مساعد مختبر)

الدكتور عادل كمال في احد المختبرات



احد الطلاب في تجربة علمية

