

رئيس مجلس الادارة  
أ. د. علي محسن المشاط  
رئيس التحرير  
أ. م . د عباس حافظ عباس



# الجومان

ALJUMMAN  
Media@buog.edu.iq

تصدر عن قسم الاعلام والعلاقات العامة في جامعة البصرة للنفط والغاز

السنة الاولى العدد الاول اذار ٢٠١٦

## رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز يشارك في اجتماع في دولة الامارات لتطوير قطاع النفط والغاز في العراق

### خلال استضافته رؤساء جامعات البصرة رئيس مجلس محافظة البصرة يكرم رئيس جامعة النفط والغاز بدرع المحافظة

لينعكس ايجاباً على القضايا الاقتصادية لمحافظة البصرة كون الجامعات الثلاث بطلباتها دعمكم العلمي لأننا على يقين ان خبرات هذا ومنتسبيها تتوزع في معظم المحافظة كما انفق الجميع على تشكيل لجنة عليا من السادة روؤساء الجامعات او من يمثلهم واعضاء مجلس التشاور في كل القضايا التي تهم شان المشاريع في المحافظة . وبعد اقدام رئيس مجلس صباح البزوني درعاً تذكرياً لرئيس جامعة البصرة للنفط والغاز الاستاذ الدكتور علي محسن المشاط، كما قدم الدكتور علي محسن صباح البزوني درعاً تذكرياً اخر لجامعة البصرة والجامعة التقنية الجنوبية.

ضيف رئيس مجلس محافظة البصرة الحقوقى صباح البزوني السادس رؤساء جامعة البصرة للنفط والغاز والجامعة التقنية الجنوبية وجامعة البصرة وعدد من مساعدي روؤساء الجامعات وعداء الكليات وذلك في جلسة مشتركة خاصة في مجلس محافظة البصرة عقدت يوم الثلاثاء الثاني من شهر شباط الجاري، وقبل ذلك عجلة اقتصادي من محلات مجلس في كلمته "ان كل الدول تعتمد في عملية بنائها للإنسان على ما تنتجه من أستاذة وخبراء وعلماء ونحن سعداء جداً ك مجلس محافظة على اللقاء بكم انا نحتاج اليكم كأستاذة الكليات والمعاهد والتي انصببت على تعزيز تكريمية أخرى لجامعة البصرة والجامعة التقنية الجنوبية.



### جامعة البصرة للنفط والغاز تشارك في اجتماع مناقشة مذكرة تعاون مشترك بين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والنفط

العديد من القضايا ومنها امكانية دعم الوزارة للجامعة في المجالات المختلفة ومنها دعم الجامعة في مجال التدريب وإجراء الدراسات العليا خارج العراق كما تم تفاوض سبل توفير الوزارة لاجهزة متقدمة لمختبرات الجامعة اهمية التعاون المشترك بين الطرفين بطرح اثناء الاجتماع

المذكرة بين رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز الاستاذ الدكتور علي محسن المشاط مع مساعد رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز الدكتور محمد سعد زاده جلسة مناقشة مذكرة تعاون مشترك بين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي فيما يخدم العملية التعليمية في العراق. وعلى صعيد قاعة المركز الثقافي في وزارة التعليم العالي بحضور وكيل وزارة التعليم العالي الأقدم للشؤون الادارية الدكتور قاسم محمد دوس ورئيس الجامعة التكنولوجية الدكتور امين دواي ثامر ورئيس قسم تكنولوجيا النفط الدكتور محمد محمد صالح الجاد والوكيل الأقدم لمجلس إدارة الدراسات العليا لجامعة البصرة لاستاذ ضياء جعفر وزارة النفط حيث تم تفاوض سبل دعم وتأهيل المختبرات بالأجهزة والمعدات وذلك توفير فرص دراسية لطلبة الدراسات العليا الحصول على شهادتي الماجستير والدكتوراه عن

ضمن آلية التعاون المشترك بين الجامعتين العراقية والقطاع النفطي شاركت جامعة البصرة للنفط والغاز في اجتماع مناقشة مذكرة تعاون مشترك بين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي فيما يخدم العملية التعليمية في العراق. وعلى صعيد قاعة المركز الثقافي في وزارة التعليم العالي بحضور وكيل وزارة التعليم العالي الأقدم للشؤون الادارية الدكتور قاسم محمد دوس ورئيس الجامعة التكنولوجية الدكتور امين دواي ثامر ورئيس قسم تكنولوجيا النفط الدكتور محمد محمد صالح الجاد والوكيل الأقدم لمجلس إدارة الدراسات العليا لجامعة البصرة لاستاذ ضياء جعفر وزارة النفط حيث تم تفاوض سبل دعم وتأهيل المختبرات بالأجهزة والمعدات وذلك توفير فرص دراسية لطلبة الدراسات العليا الحصول على شهادتي الماجستير والدكتوراه عن



### جامعة البصرة للنفط والغاز تبحث مع المجلس الثقافي البريطاني سبل تدريب الكوادر الادارية والتؤمة مع الجامعات البريطانية

احتياجات الجامعة وامكانية التعاون والتبادل العلمي بين الجامعة والجامعة التقافي البريطاني، وقد حضر الاجتماع كل من عميد كلية هندسة النفط والغاز الاستاذ الدكتور علي الطريوش في مقر رئاسة الجامعة من أجل الوقوف على اهم

عقد السيد رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز الاستاذ الدكتور على محسن المشاط اجتماعاً تنسقياً مع نائب مدير المجلس الثقافي البريطاني الاستاذ علي الطريوش في مقر رئاسة الجامعة من أجل التباحث على اهم



العالى والبحث العلمي والقطاع النفطي والشئون الدكتور على محسن المشاط باجتماع الطاولة المستديرة المقامة في دولة الامارات العربية المتحدة (دبي) وذلك من اجل مناقشة الاحتياجات التدريبية لتطوير قطاع النفط والغاز في العراق وجاءت المشاركة وفق الدعوة الموجهة من المجلس الثقافي البريطاني BRITISH COUNCIL . وضم الاجتماع عدد من المسؤولين في وزارة التعليم

### رئيس الجامعة التقنية الجنوبية يبحث مع رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز سبل التعاون العلمي



استقبل رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز الاستاذ الدكتور على محسن المشاط في مكتبه برئاسة الجامعة رئيس الجامعة التقنية الجنوبية الاستاذ الدكتور مقرر صادق الزيري، وذلك من اجل التباحث حول سبل التعاون العلمي بين الطرفين، حيث رحب المشاط رئيس الجامعة التقنية الجنوبية والوفد المرافق له واعرب عن سعادته بهذه الزيارة من اجل التباحث حول واقع التعليم الاكاديمي ، وجرى خلال الزيارة استعراض اطر التعاون المشترك بين الجامعات العراقية خصوصاً وان الجامعتين يصان في راوف واحد يسعى للارتقاء بتعليم وتدريب الطلبة لمد سوق العمل بالكافعات من اجل رفد الحركة العلمية بالطاقات الساعية لنقديمه عينة الاقتصاد العراقي وبخاصة في مجال الطاقة، من جانبه اشاد الزيري بدور جامعة البصرة للنفط والغاز ودعم الزيارة بالمهمة في مجال تبادل الخبرات بين الجامعتين داعياً في الوقت نفسه الى تطوير وتعزيز هذه الزيارات بما يخدم الجميع.

### مجلس جامعة البصرة للنفط والغاز يعقد جلسته ويقدم الشكر لعميد كلية هندسة النفط والغاز لاحالته على التقاعد

شكر وتقديرى الى عميد كلية هندسة النفط والغاز الدكتور رضا الفائز لجهوده باستحداث جامعة البصرة للنفط والغاز في البصرة وذلك بمناسبة احالته على التقاعد، حيث اشاد رئيس الجامعة بالدور الذي قدمه الفائز في زرع لبيوني علمي في البصرة من شأنها ان تعود بالفائدة للبصرة والعراق، وطرق المجلس كذلك الى مسألة متباقة بناية المراكز البحثية في جامعة البصرة وبنية الجنسية في الجبيلة لغرض تهيئه المكان المناسب لاستئناف الرئاسة في اسرع وقت ممكن، كما شدد رئيس الجامعة على ضرورة المشاط ومساعد رئيس مجلس جامعة غزواني للدراسية للكليات المزعج فتحها مطلع العام الدراسي المقلل وتقوية كافة سبل النجاح لها بما يتلاءم والحجم العلمي لجامعة البصرة للنفط والغاز، وقدم المجلس خلال اجتماعه مقترن بالعقد اجتماع مع بعض ممثلي قضاء القرنة في مجلس محافظة البصرة اجتماعه في بستان الجامعة ونائتها المستقلة في للنفط والغاز وسط مركز محافظة البصرة، حيث اكد رئيس الجامعة خلال اتفاقه المجلس على التوجيهات المذكورة مناقشة في مجال التعليمية والزراعية خصوصاً في مجال التعليمية مناقشة عدّة محاور متباعدة تخصّ الشؤون العلمية والبحث والتطوير وقضايا أخرى تخصّ الجامعة وفوجي السيد رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز بتوجيه

# **مجلس محافظة البصرة يصوت بالاجماع على دعم جامعة البصرة للنفط والغاز**



و الغاز و نوفر كل احتياجات و متطلبات الجامعة في الوقت الحالي " وبعد ها فتح الباب لمداخلات اعضاء مجلس المحافظة حيث قدمت مقتراحات واراء من الدكتورة صفاء مسلم بندر والمهندسة زهرة البخاري والاستاذ وليد كيطان والحقوقى احمد عبد الحسين والمهندس نشأت المنصوري والمهندس نوفاك ارام بطرسيان والاستاذ كريم شواك ، حيث اكد جميع الاعضاء على دعمهم للجامعة في كافة المجالات . وفي ختام الجلسة صوت مجلس المحافظة بالإجماع على دعم جامعة البصرة للنفط و الغاز وتلبية جميع احتياجات الجامعة .

قدم عميد كلية هندسة النفط والغاز الدكتور فراس البدران شرحاً مفصلاً عن الجامعة و تصاميم بناءة الجامعة الجديدة التي ستقام في قضاء القرنة وأشار البدران بان الجامعة ماضية في انشاء مركز يحثى متخصص قد يكون الاول على مستوى الشرق الاوسط في حال توفر الدعم اللازم حسب قوله . وبعدها تحدث رئيس مجلس محافظة البصرة صباح البزوني مشيراً " اسم جامعة البصرة للنفط والغاز واهميتها يحتم علينا ان نخطي خطوات جادة لدعم الجامعة في عملية استحداث وفتح كليات جديدة ولابد ان نتبين مشروع جامعة البصرة للنفط

الجامعة من ابناء محافظة البصرة وبعدها القى مساعد رئيس الجامعة للشؤون الادارية الاستاذ المساعد الدكتور عباس حافظ عباس كلمنه التي اشار فيها الى احتياجات ومتطلبات الجامعة ومنها توفير بناء لرئاسة الجامعة واخرى لمختبرات الكلية اضافة الى توفير باصات لنقل طلبة الجامعة ثم القى مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية الاستاذ المساعد الدكتور غزوان نوري سعد كلمنه التي اوضح فيها ضرورة تعاون مجلس محافظة البصرة في مجال ارسال الطلبة في بعثات علمية للدراسات العليا في مجال النفط والغاز. بينما

هيئة الجامعة على محافظة البصرة بوصفها  
بمدينة نفطية، وقد رحب رئيس مجلس  
محافظة البصرة الحقوقى صباح البزونى بوفد  
جامعة البصرة للنفط والغاز وبعدها اتاحت المجال  
رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز ليقدم كلمته  
حيث اعرب الاستاذ الدكتور علي المشاط عن رغبة  
جامعة بفتح كليات جديدة ولكن تحتاج دعم مجلس  
محافظة في توفير بناية تضم الكليات الجديدة  
قدم المشاط بنبذة مختصرة عن فقرة انشاء  
لجامعة واهميتها مبيناً بأن الجامعة ستقدم الدعم  
لهـ البصرة عن طريق قبول النسبة الـاكبر في

عقد مجلس محافظة البصرة جلسته الاعتيادية المرقمة ١٨٠ والتي جرت ظهر الاربعاء السادس عشر من اذار الحالي حيث استضاف خلال جلسته مجلس جامعة البصرة للنفط والغاز متمثلاً بالسيد رئيس الجامعة الاستاذ الدكتور علي محسن المشاط ومساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية الاستاذ المساعد الدكتور غزوان نوري سعد ومساعد رئيس الجامعة للشؤون الادارية الاستاذ المساعد الدكتور عباس حافظ عباس وعميد كلية هندسة النفط والغاز الدكتور فراس البدران حيث تحدث مجلس جامعة البصرة للنفط والغاز عن

# جامعة البصرة للنفط والغاز تجري اجتماعاً مشتركاً مع عدد من اعضاء مجلس محافظة البصرة



جرى يوم الثلاثاء ٢٠١٦/٣/٥ اجتماعاً موسعاً بين اعضاء مجلس محافظة البصرة ممثلاً بالدكتور صفاء مسلم بندر رئيس لجنة التعليم العالي والبحث العلمي في مجلس محافظة البصرة ورئيس لجنة الثقافة والاعلام في مجلس المحافظة الاستاذ باسم خلف وعضو مجلس المحافظة الاستاذ كريم شواك مع رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز الاستاذ الدكتور على محسن المشاط ومساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية الاستاذ المساعد الدكتور غزوان نوري سعد ومساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية الاستاذ المساعد الدكتور عباس حافظ عباس وعميد كلية هندسة النفط والغاز الدكتور فراس البدران ومدير الشعبة القانونية في الجامعة محمد علي راضي، وذلك في بناءة رئيسة جامعة البصرة للنفط والغاز، حيث ناقش الجانبان أهمية جامعة البصرة للنفط والغاز على محافظة البصرة، وتطرق الاجتماع لمتطلبات الجامعة واهماها توفير بناءة لرئاسة الجامعة لضمان ديمومة واستمرار عمل الجامعة، وقد ابتدأت الجلسة بكلمة ترحيبية من رئيس الجامعة الاستاذ الدكتور علي محسن المشاط ارحب بخالها بالحضور من اعضاء مجلس المحافظة وبعدها قدم نبذة مختصرة عن مسيرة الجامعة واهميتها حيث اوضح الاستاذ الدكتور علي محسن المشاط بان الجامعة تحتاج الى مكان لإقامة المختبرات والمكتبة والقاعات الدراسية التي تستوعب الطلبة المقبولين في العام الدراسي المقبل خصوصاً ان الجامعة تعتمد فتح كليات جديدة مطلع العام الدراسي المقبل، مبيناً "اذا اردنا ان نطور المدينة فعليينا ان ننشئ بها جامعة وهذا ما معمول به في كل مدن العالم التي تطورت من خلال انشاء جامعات فيها". وتابع "جامعتنا تخصصية وال الاولى من نوعها في العراق لذلك نسعى لجودة مخرجاتها من خلال نوعية الطلبة المقبولين والتعاقد مع اساتذة اجانب اكفاء وف. نيتنا كجامعة ان نضع خصوصية فتح الكليات هو في الجامعة فـ ٢٠١٦/٣/٢١

وفد رفيع المستوى من جامعة البصرة للنفط والغاز يشارك في المؤتمر العلمي الدولي الأول



**الجنوبية فعاليات المؤتمر في رحاب**  
الجامعة التقنية الجنوبية ، وبعد قراءة  
القرآن الكريم والنشيد الوطني وقف الجميع  
لقراءة سورة الفاتحة على ارواح شهداء  
العراق ، ثم القى رئيس الجامعة التقنية  
الجنوبية ورئيس اللجنة التحضيرية  
الاستاذ الدكتور مظفر صادق الزهيري  
كلمة لافتتاح المؤتمر رحاب من خلالها  
بالحاضرين واشاد بدورهم في انجاح  
فعاليات المؤتمر العلمي. كما قدم خلال  
الافتتاح فيلم وثائقي عن نشاطات الجامعة  
التقنية الجنوبية ، وقدم خلال الجلسة  
الاولى بحثين ، الاول يتعلق بقطاع النفط  
والغاز والتحديات التي تواجه صناعة النفط  
والغاز في العراق والبحث الثاني عن  
التدريب واهمية التدريب لتطوير مهارات  
المنتسبيين والعاملين وشريحة الشباب ،  
واستمر المؤتمر بجلسات صباحية  
ومسائية لقراءة الاوراق البحثية ثم انتهى  
المؤتمر بقراءة البيان الختامي وطرح  
التصوصيات . وتضمن البيان الختامي  
التصوصيات والمقترحات التي ستكون دليلاً  
عمل للمؤتمرات المقبلة حيث تجاوزت  
التصوصيات ١٥ توصية تركزت وبشكل ملفت  
على المعايير التي من شأنها قبول تلك  
البحوث واعطانها الصفة القانونية فيما  
يتصل بالمعايير العلمية والتكنولوجية



شیوه نویسی

# كلية هندسة النفط والغاز تنظم ورشة عمل حول تعزيز مفهوم المواطنة ومكافحة الاشـ اعات

نظمت كلية هندسة النفط والغاز في جامعة البصرة للنفط والغاز ورشة عمل بعنوان (التجربة النفسية للمجتمع العراقي لتعزيز الروح الوطنية بين الموظفين ومكافحة الشائعات) وذلك في كلية هندسة النفط والغاز وبمشاركة عدد من التدريسيين والموظفين والطلبة حيث حاضر في الورشة فاطمة هادي احمد متطرفة لمفهوم الشائعة وأسباب انتشارها في

**ال المجتمع، حيث**  
أوضحت المحاضرة بان " الشائعة آفة من الآفات التي تعمل على تقويض المجتمع ونشر الفوضى والاضطراب بين أفراد، وقد يُخصّص لي من هذا الموضوع أحد جوانبه المهمة التي تصور لنا حقيقة الشائعات وتبين لنا أسباب انتشار الشائعة بين أفراد المجتمع ". وتابعت " الشائعة من شاع الخبر إذا ذاع وانتشر فيها معنى الانتشار والتکاثر وقد تعددت الأقوال في بيان حقيقتها وبيان مفهومها وتحديدها وقيل هي مجموع سلوكيات

## كلية هندسة النفط والغاز تقيم ورشة عمل بعنوان (الحياة تخطيط)

في الحياة الاعتيادية واعتماد هذه المحاور كأسس محورية لكل هدف يصاغ او يتم اعداد خططله ". كما تضمنت ورشة العمل مقطع فيديو تحفيزي للنصف الذهني وكذلك قصة توضيحية لشرح مفهوم التخطيط . مع الواقع يتم استخدام الخطط البديلة " وتتابع حديثها " وكان هناك شرح واف لمصفوفة سوات الرباعية بعد تحليل البيانات الداخلية والخارجية وكيفية استخدام الأربع محاور الفرص والتهديدات نقاط القوة والضعف كل هدف ابعاد ويجب لماذا ن\_\_\_\_\_ اف وكيف يتم ذلك كما لافراد وضع أكثر من وصولا الى الأهداف حيث يتطلب العمل خطط الـ " عدم توافق احدها

صدر عن دار النشر الالمانية  
**LAMBERT**  
لامبرت (كتاب لرئيس قسم هندسة)  
النفط والغاز في كلية هندسة  
البصرة للنفط والغاز بجامعة البصرة  
رعان حمود وجاء الكتاب  
عنوانه الموسوعة  
**Modeling and Fault-Tolerant Control Developed for HVAC Systems**  
ويتصف الكتاب بالموارد  
وواجهة السيطرة الحديثة ،  
وذكر مؤلف الكتاب الدكتور  
رعان علان بـان الكتاب



# كلية هندسة النفط والغاز تنظم ورشة عمل في برامج قاعدة البيانات والارشفة الالكترونية

A man with dark hair and glasses, wearing a purple button-down shirt, stands in front of a large projection screen. He is pointing with his right hand towards a Microsoft Word document displayed on the screen. The document contains several tables and lists of information in Arabic. The background shows a presentation slide with a grid pattern.

**مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية يشارك بمناقشة رسالة ماجستير في جامعة بغداد**

شارك مساعد رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز  
الدكتور غزوان نوري سعد في  
مناقشة رسالة ماجستير في قسم هندسة النفط بكلية  
الهندسة في جامعة بغداد ، حيث كان عنوان رسالة  
الماجس **Reservoir Tertiary** الموسومة (

Characterization and 3D  
Petrophysical Modeling for  
Tertiary Reservoir in Khabaz Oil  
Field) لطالب الماجستير حيدر عاشوراء والتي  
تناول فيها حقل خباز النفطي غرب كركوك، اذ تألفت  
لجنة المناقشة من الاساتذة (ا.م.د. اياد عبد الحليم  
رئيساً - ا.م.د. غزوان نوري سعد عضواً  
ا.م.د. حسين علي باقر عضواً - م.د. وفاء مصطفى  
مشرف) وبعد مناقشة الطالب بمح토ى رسالته ،  
بعد دفاع الطالب عن رسالته ، قررت اللجنة منحه  
تقدير (امتياز) وسط فرحة ذويه وزملاه.

نظمت كلية هندسة النفط والغاز في جامعة البصرة للنفط والغاز ورشة عمل تدريبية في برامج قاعدة البيانات **Data base** والارشفة الالكترونية وذلك في كلية هندسة النفط والغاز ، وحاضر في الورشة المهندس عدي مالك حيث خصص اليوم الاول للتدريب على برامج قاعدة البيانات واليوم الثاني للتدريب على الارشفة الالكترونية، وذكر المحاضر بان هدف الورشة "تدريب وتهيئة كوادر جامعة البصرة للنفط والغاز للعمل على برامج قاعدة البيانات والارشفة الالكترونية وحفظ الوثائق " واضاف المهندس عدي مالك " اقيمت الورشة

## **رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز يطلع على سير العملية الامتحانية**

ترامناً مع انطلاق الامتحانات الفصلية في كلية هندسة النفط والغاز زار رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز الاستاذ الدكتور علي محسن المشاط كلية هندسة النفط والغاز وذلك يوم الاحد الرابع والعشرين من شهر كانون الثاني الحالي واطلع خلال زيارته على اقسام الكلية والقاعات الدراسية متقدماً سير عملية الامتحانات وانتظامها، وقد رافق السيد رئيس الجامعة عميد كلية هندسة النفط والغاز الدكتور مصطفى محمد رضا الفايز، واستمع رئيس الجامعة الى ملاحظات الاستاذة عن سير العملية الامتحانية واكد المشاط على ضرورة توفير الاجواء المناسبة والمريحة للطلبة من اجل انجاح المسيرة العلمية والتربوية مشدداً على اهمية الالتزام بالتعليمات الامتحانية وتوفير كل

# **كلية هندسة النفط والغاز تنظم ورشة عمل في مجال التنمية بعنوان (فن ادارة الوقت)**

نظمت كلية هندسة النفط والغاز في جامعة البصرة للنفط والغاز ورشة عمل في مجال التنمية بعنوان (فن ادارة الوقت) وبمشاركة عدد الموظفين والتدريسيين والطلبة ، حيث حاضر في الورشة التدريبية التدريسية في كلية هندسة النفط والغاز سرور مؤيد داود ، وطارقت خلال ورشة العمل لموضوعات مهارة ادارة الوقت ومفهوم الوقت من المنظور الديني كما تطرق لمفهوم الوقت كمورد لا يمكن تعويضه . وذكرت المحاضرة : ان الورشة طرحت لمفاهيم الوقت وانواع الوقت وتقنيات ادارة الوقت وتحديد الاولويات وتجنب مضيعات الوقت حيث طرحت محاضرتنا بهذه التفاصيل من اجل زرع ثقافة تنظيم الوقت لدى جميع المنتسبين في الجامعة وخاصة ادارة الوقت تضمن التخطيط السليم والنجاح للانسان في حياته العلمية والعملية .



البراعة

# أخبار جامعة

**رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز: سنوفر سكن للتدريسين والموظفين وستكون جامعتنا صرح تفتخر به البصرة**



عقد رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز الاستاذ البصرة واهل قضاء القرنة الدكتور علي محسن المشاط اجتماعاً موسعاً والتدریس بين المتعينين مؤخراً في جامعة " مضيقاً " الجامعة ماضية الكوادر الادارية والفنية العاملة في رئاسة البصرة للنفط والغاز واقيم الاجتماع بحضور باتجاه تطوير قابلities كل جامعة البصرة ، وذلك من اجل حثهم على مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية الاستاذ مواصلة العمل وتطويره من اجل الارتقاء بواقع المساعد الدكتور غزوان نوري سعد ومساعد جامعة البصرة للنفط والغاز ، حيث اثنى الدكتور رئيس الجامعة للشؤون الادارية الاستاذ تطويرية بمجال تخصصهم المساعد على الجهود المبذولة من الكوادر خلال الشهر المنقضي ، مؤكداً على ضرورة استمرار رئيس الجامعة خلال الاجتماع بالكوادر الجديدة ، مؤكداً على اهمية الاخلاص في العمل لخدمة العمل باتجاه وجدية لتطوير واقع الجامعة ، واستمع السيد رئيس الجامعة الى مداخلات الموظفين خلال الاجتماع ميدانياً سعادته بتكاتف "البنية الجديدة في قضاء القرنة ستكون مدينة تطوير الكفاءات باتجاه بناء الجامعة والبصرة ، واكد خلال الاجتماع بان الجميع من اجل انجاح مسيرة الجامعة . وعلى جامعية وتحتوي على سكن للتدریسین صعيد متصل عقد السيد رئيس جامعة البصرة والموظفين وستكون صرحأً يفتخر به اهل

# جامعة البصرة للنفط والغاز ومعهد التدريب النفطي يتفقان على التعاون العلمي المشترك

الجمان/حيدر علي كريم



زار وفرفع المستوى من جامعة البصرة للنفط والغاز ممثلاً بمساعد رئيس الجامعة للشئون العلمية الاستاذ المساعد الدكتور غزوان نورى سعد ورئيس قسم هندسة النفط والغاز الدكتور رعد زعلان معهد التدريب النفطي في البصرة وكان في استقبال الوفد الزائر مدير المعهد الاستاذ علي رحيم الفرطوسى ، والذي رحب بالوفد معرباً عن سعادته بهذه الزيارة التي تهدف للتعاون العلمي المشترك بين الجانبين ، وأشار الفرطوسى الى ان المعهد يكامل استعداده للتعاون العلمي مع جامعة البصرة للنفط والغاز لمالهذا الجامعة من دور علمي وريادي في محافظة البصرة ، وبدوره اكد المساعد العلمي لرئيس جامعة البصرة للنفط والغاز الاستاذ المساعد الدكتور غزوان نورى سعديان الوفد الزائر اطلع على مختبرات

## **رئيس لجنة التربية والتعليم بمجلس محافظة البصرة يزور جامعة النفط والغاز**

زار رئيس لجنة التربية والتعليم بمجلس محافظة البصرة الاستاذ امين منصور التميمي رئيس جامعة البصرة للنفط والغاز وكان في استقباله مساعد رئيس الجامعة للشؤون الادارية الاستاذ المساعد الدكتور عباس حافظ عباس ، والذي رحب بالتميمي معرباً عن سعادته بهذه الزيارة ، وناقش الجانبان الواقع التعليمي في جامعة البصرة للنفط والغاز ، وأكد التميمي بأن الهدف من الزيارة هو للاطلاع على الواقع التربوي والتعليمي لجامعة البصرة للنفط والغاز



# **تدريسي من كلية هندسة النفط والغاز يشارك بورشة عمل حول السلامة الكيماوية في تركا**

**صدر كتاب تدريسي من كلية هندسة النفط والغاز يتطرق لموضوعة مشاكل محطات الطاقة الكهربائية**



**مساعد رئيس الجامعة للشؤون الادارية يحضر المؤتمر الاول للتعايش السلمي من اجل اقتصاد زاهر المقام**

# كلية هندسة النفط والغاز تنظم ورشة عمل عن التلوث البيئي

نظمت كلية هندسة النفط والغاز في جامعة البصرة للنفط والغاز ورشة عمل تدريبية بعنوان (التلوث البيئي) حاضر فيها الدكتور عبد الزهرة خضر واشترك في الورشة عدد من الموظفين والتدريسيين . وتطرق المحاضر لمفهوم التلوث البيئي مبيناً ان مفهوم التلوث بيئي كل تغير كمي او كيفي في مكونات البيئة الحية وغير الحية لا تتمكن الانظمة البيئية من استيعابه " وتطرق المحاضر لاسباب تلوث المياه ومنها استخدام الاسمندة والمعビدات كما استعرض الصناعية ومياه الصرف الصحي بالكميات . المحملة في العالم



**كلية هندسة النفط والغاز تنظم ورشة عمل عن السلامة والأمن الكيماي**  
نظمت كلية هندسة النفط والغاز في  
جامعة البصرة للنفط والغاز ورشة  
عمل بعنوان (السلامة والأمن

The image shows a man in a beige suit and black shirt standing and speaking to an audience. He is gesturing with his hands. In the background, there is a whiteboard with text in Arabic. The text on the whiteboard reads:

الكيميائي (CSP) لنجاح الامن التام  
سيتم منحه شهادة الانتهاء  
للسنة المقترفة حول العالم  
وأجزاء عديدة تقييم المختبرات  
في  
جامعة البصرة للنفط والغاز  
، وتحديث المحاضر عن  
وظيفة موظف الامن  
الكيميائي والسلامة  
الكيميائية، وذكر الدكتور  
عمار كاظم مكي " ان  
الهدف من الورشة وضع  
برنامج امن وسلامة  
كيميائية فاعل و العمل على  
المحافظة عليه من اجل  
حماية الموظفين والمنشأة

## مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية

A photograph showing four individuals in dark green academic gowns with gold stripes and patches on the chest, standing behind a table covered with a yellow cloth. The table is decorated with several small floral arrangements and framed certificates. On the left, a red flag is partially visible. The people are smiling and appear to be part of a formal academic committee or defense panel.



# السادسة



تم التوصل الى اتفاقية الخط الاحمر عام ١٩٢٨ في  
الجلبكي(والتي سنتحدث عنها لاحقا) والتي توصلت  
إلى نتائج وافق عليها جميع الاطراف ، وبعد تشكيل  
الدولة العراقية الحديثة تحت الانتداب البريطاني  
عام ١٩٢١ قدمت بريطانيا الى الجانب العراقي طلبا  
بحصر الامتيازات النفطية في العراق بشركة TPC  
بناء على الامتياز السابق الممنوح من الدولة  
العثمانية عام ١٩١٤ وتم تزويد الجانب العراقي  
تفاصيل ذلك الامتياز ليتهي الامر بالحكومة  
العراقية الفتية الى الموافقة على ذلك تحت تأثير  
مختلف الضغوط وبدأت المفاوضات بشأن ذلك عام  
١٩٢٣ وانتهت بمنح عقود الامتياز عام ١٩٢٥  
شركة TPC التي استبدل اسمها فيما بعد الى  
شركة نفط العراق Iraq Petroleum (التي يرمز لها اختصارا IPC)  
مع تغير في نسب المساهمة ، وقام بتوقيع الاتفاقية  
باباية عن الحكومة العراقية الوزير مراحم الباجه  
جي وبذلك هيمنت الشركات البريطانية والفرنسية  
على ثروة العراق النفطية دون أي رأي وارادة  
الشعب العراقي ودون اية مراجعات لمصلحته .

المشاركة في الشركة وتحديد شروطها الا ان اندلاع الحرب العالمية الاولى بعد فترة قصيرة اوقف تلك الامتيازات حيث منيت الدولة العثمانية التي دخلت الحرب الى جانب المانيا بالهزيمة وبعد ان حطت الحرب اوزارها فقدت الدولة العثمانية سيطرتها على كثير من البلدان ومنها العراق الذي وضع تحت الانتداب البريطاني باستثناء ولاية الموصل التي وضعت تحت الانتداب الفرنسي حسب معاهدة سايكس بيكو لتقسيم منطقة الهلل الخصيب والتي تم التوصل اليها بين عامي ١٩١٥ و ١٩١٦ بمقتضيات سرية بين الدبلوماسيين الفرنسيين

فرانسوجورجبيكو والبريطاني مارك سايكين، وكانت على صورة تبادل وثائق تفاهم بين وزارات خارجية فرنسا وبريطانيا وروسيا القصريّة آنذاك وتم الكشف عنها بعد الثورة البولشيفيّة في روسيا عام ١٩١٧، وبموجب هذه الاتفاقيّة احتفظت بريطانيا بأمتيازاتها السابقة في العراق بما فيها ولاية الموصل التي أصبحت تحت النفوذ الفرنسي كما تنص المعاهدة، ثم جاء مؤتمر سان ريمو في نيسان ١٩٢٠ الذي وضع العراق بأكمله تحت الانتداب البريطاني على أن تحفظ فرنسا بنسبة ٢٥% من نفط الموصل، وما لاشـك فيه ان النتائج التي تمضخت عن الحرب العالمية الأولى لم ترق للولايات المتحدة كثيرا فقد أبعدت عن مسرح الاحداث في الساحة النفطيّة فقائم الحرب في المشرق العربي وبالذات العراق تقاسمتها بريطانيا وفرنسا التي استحوذت على أميال شرطة النفط التركية TPC ولم يترك للولايات المتحدة شيئا يذكر، حيث ان الشركاء في هذه الشركة قد وقعوا في عام ١٩١٩ على اتفاقيّة حصروا بموجبها منح أي حقوق لامتياز في الشرق الاوسط بذلك الشركة وفقا للمبدأ المعروف بالحرمان الذاتي وذلك لتحقيق الهيمنة والسيطرة الاحتكارية على نفوط الشرق الاوسط، ولذلك رفضت الشركات الامريكيّة هذا المبدأ وطلبت بالتنافس الحر الامر الذي لم تقبل به الاطراف الأخرى، واستمر الصراع والتنافس حتى

تهم تحقيق الربح، وهم يفطرون ذلك كلما سُنحت لهم  
صة بناء على المعلومات المتاحة والتصريحات  
الاتفاقية، بما في ذلك تصريحات مسؤولي أوبك. إذا  
لـأوبك في الأجزاء الحالية بأن أوبك لن  
الإنتاج، ماذا سيفعل المضاربون؟ من هو المسؤول  
رفع الأسعار في هذه الحالة؟ وإذا صرحت مسؤولي  
أن ستزيد الإنتاج بمقدار مليوني برميل يومياً، ماذا  
عـلـ المـضـارـبـيون؟ من المسـؤـول عـن انـخـافـصـ الـأسـعـارـ؟  
ذـهـ الـحـالـةـ؟

**انخفاض الدولار يغير أساسيات السوق**

يتمثل الآثر غير المباشر، أو المبعد المدى، لانخفاض الدولار في أسواق النفط العالمية في تغيير أساسيات السوق عن طريق تأثيره في العرض والطلب على النفط. ومن نتائج انخفاض الدولار على المدى الطويل انخفاض الطاقة الإنتاجية، أو عدم نموها بشكل يتناسب مع الزيادة في الأسعار بسبب انخفاض القوة الشرائية للدولار المصدرة، والتي لنتمكنها من توفير الأموال اللازمة لزيادة الطاقة الإنتاجية. هذا يعني انخفاض المعروض مقارنة بالطلب، وبالتالي ارتفاع أسعار النفط. الأمر نفسه ينطبق على شركات النفط العالمية التي تتسلم عوائد她 الدولار، ولكنها تدفع تكاليفها بعملات مختلفة. فشركات النفط في بحر الشمال مثلاً تدفع أجور عمالها بالاليورو في الوقت الذي تتسلم فيه عائداتها بالدولار. هذا يعني ارتفاع تكاليف مقارنة بالعائدات، الأمر الذي يمنعها من زيادة الاستثمار في طاقة إضافية، رغم ارتفاع أسعار النفط. هذا أيضاً يخفض المعروض، ويرفع أسعار النفط.

## في سبيل ثقافة نفطية العلاقة بين الدولار والنفط

د. أنس بن فیصل الحجی

العلاقة بين أسعار النفط والدولار شأنة للغاية. ففي الوقت الذي يودي فيه انخفاض الدولار إلى رفع أسعار النفط، يسهم ارتفاع أسعار النفط في خفض الدولار بسبب ارتفاع فاتورة واردات النفط الأمريكية وزيادة العجز في ميزان المدفوعات. فك العلاقة بين الدولار وأسعار النفط يتطلب حلين جزريين بعيدين عن الواقع أحدهما تسعير النفط بغير الدولار. إن لم يكن هذا ممكنا فإن انخفاض اعتماد الولايات المتحدة على النفط سيكشف من هذه العلاقة بشكل ملحوظ.

المشكلة  
بياع النفط ويشتري بالدولار. عندما تقوم دول نفطية بتصدير النفط، تتسلم عائداتها بالدولار. لكنها عندما تستورد سلعاً وخدمات، تستوردها من دول مختلفة، بما في ذلك الولايات المتحدة، الأمر الذي يضطرها في كثير من الأحيان إلى تحويل جزء من الدولارات التي حصلت عليها من بياع النفط إلى عملات أخرى. مع انخفاض الدولار ترتفع قيمة العملات الأخرى. هذا يعني أن الدول النفطية تحتاج إلى دولارات أكثر لشراء الكميات نفسها من السلع والخدمات من أوروبا وأسيا. هذه هي حالة "انخفاض

الموجة اسر اسياية تصادرات النفط .....  
 مثل .....  
 لو افترضنا أن الدولار يساوي  
 اليورو، وأن سعر النفط ٨٠ دولارا  
 للبرميل، فإن سعر النفط مقدراً  
 باليورو يكون ٨٠ أيضاً. ولو  
 افترضنا سعر ساعة سويسريّة هو  
 ٨٠٠ يورو، فلتناحتاج في هذه  
 الحال إلى تصدير عشرة براميل  
 من النفط لشراء هذه الساعة (٨٠  
 دولار أو يورو \* عشرة براميل =  
 ٨٠٠). فإذا انخفض سعر الدولار  
 بالنسبة لليورو بحيث أصبح كل  
 يورو يساوي دولاراً ونصف  
 وبقيت أسعار النفط على حالها عند  
 ٨٠ دولاراً للبرميل فإننا نحتاج إلى  
 ١٢٠٠ دولار لشراء هذه الساعة،  
 أو ١٥ برميلان من النفط (١٥  
 برميل × ٨٠ دولاراً = ١٢٠٠

دولار = ٨٠٠ يورو، في هذه الحالة انخفضت القوة الشرائية ل الصادرات النفطية بسبب انخفاض الدولار لأننا نحتاج إلى تصدير ١٥ برميلاً لشراء الساعة نفسها التي كان نشتريها سابقاً بعشرة براميل.

المشكلة أسوأ مما تصور إذا كانت الدول النفطية تحكم في أسعار النفط فإن كل ما عليها هو رفع سعر البرميل ليغوص عن خسائر انخفاض القوة الشرائية حسب المثال السابق يجب أن يرتفع سعر البرميل إلى ١٢٠ دولاراً للبرميل حتى يبقى سعر الساعة السويسرية مقدراً بعدد براميل النفط اللازم بيعها لشراء هذه الساعة نفسه (١٢٠ × ١٠ دولار = ١٢٠ براميل = ١٢٠ دولار أو ٨٠٠ يورو).

لكن الدول النفطية لا تستطيع التحكم في الأسعار، ولا

اوروبا، الامر الذي جعلهم يقصونها في الولايات المتحدة والسفر داخلها. نتج عن ذلك زيادة في الطلب على البنزين، والطاقة بشكل عام. إضافة إلى ذلك فإن أسعار الفاندة المنخفضة وارتفاع الإنفاق الحكومي والإعفاءات الضريبية جعلت النمو الاقتصادي الناتج عنها أكبر بكثير من الآثر السلبي لارتفاع أسعار النفط في النمو الاقتصادي الأمريكي.

**الخلاصة**

هناك علاقة عكسية بين قيمة الدولار وأسعار النفط ولا يمكن فصل هذه العلاقة لأن الحلول الممتنعة في تسعير النفط بغير الدولار أو تخفيض اعتماد الولايات المتحدة على النفط غير ممكنة حالياً. على المدى القصير، يسهم انخفاض الدولار في تشجيع المضاربين على دخول أسواق النفط، والذي يسهم بدوره في زيادة أسعار النفط وزيادة ذبذباتها. على المدى الطويل يسهم انخفاض الدولار في تخفيض نمو الإنتاج بينما يسهم في زيادة النمو في الطلب على النفط، الامر الذي ينبع عنه ارتفاع أسعار النفط. هذا الارتفاع لا يعني بالضرورة أن يكون نافعاً للدول المنتجة لأن العبرة بما يمكن أن تشتريه عوائد النفط، وليس بسعر البرميل.

تستطيع وقف الواردات من الدول الأوروبية واليابان فقط بسبب ارتفاع عمليات هذه الدول، لذلك فإنها ستعاني النضخم بسبب عدم قدرتها على تحويل جزء من الواردات من بلد آخر، خاصة قطع الغيار، كما أنها ستعاني راءة السلع المستوردة بسبب تحولها عن منتجات أوروبية وبابانية إلى منتجات أقل جودة كبعض المنتجات الصينية والهندية والتايلاندية. هذا التوجه يفسر ارتفاع التضخم مع راءة السلع المستهلكة في وقت يرتفع فيه الدخل الاسمي. إذن المشكلة لا تتعلق بانخفاض القوة الشرائية فقط وإنما تتعلق بنمط الحياة ككل.

**انخفاض الدولار والمضاربات**

يتمثل الآخر المباشر، أو القريب المدى، لا انخفاض الدولار في أسواق النفط في زيادة حدة المضاربات في عقود النفط، الأمر الذي يسهم في ارتفاع أسعار النفط. فالنفط، كغيره من المواد الأولية المسعرة بالدولار، يصبح رخيصاً مقارنة بالاستثمارات الأخرى مقدرة بالعملات الأجنبية، لذلك يقبل عليها المستثمرون. في هذه الحالة لا يمكن لوم المضاربين على رفع سعر النفط كما يفعل بعض مسوؤلى أوبك، وإنما يجب لوم الدولار المنخفض أو بالأحرى سياسات أوبك التي تتضمن تسعير النفط بالدولار. المضاربون رجال أعمال

# النفط في العراق

## الحلقة الاولى النفط في العراق

### قبل عقود الامتيازات (١٩٢٥)

اوراق نفطیہ

كلية الهندسة / جامعة البصرة للنفط والغاز

م. م ميثم عبد الحميد

وأثرت عام ١٩١١ عن اتفاق البنك الألماني والبنك الأهلي التركي المملوك لبريطانيا على أنشاء شركة الامتيازات الأفريقية والشرقية المحدودة ومن ثم وبمساعدة كالوسكي كولبلينكين (١٨٦٩-١٩٥٥) رجل أعمال أرمني يسمى أيضًا "Mr Five Percent" لأنه كان يتلقى نسبه خمسة بالمائة من عائدات النفط على إثر دوره المهم في إتاحة حقول البترول في الشرق الأوسط للسيطرة الغربية) وكولي محافظ بنك انكلترا تم إنشاء شركة النفط التركية المحدودة (Turkey Petroleum Company) عام ١٩١٢ والتي يرمز لها اختصاراً TPC ومقرها في سطنبول وبلغ رأس المالها ٨٠ الف جنيه إسترليني، واستحوذ البنك الألماني على ٥٪ من أسهامها و٥٪ للبنك التركي الأهلي منها ٥٪ لكونيلنكين و٢٥٪ لشركة النفط البريطانية الساكسونية (التي تعود ملكيتها للهولنديين بنسبة ٦٠٪ والبريطانيين بنسبة ٤٠٪)، ومن ثم وفي آذار ١٩١٤ عدلت نسب المساهمة في الشركة لاعتراض شركة النفط البريطانية- الفارسية لتصبح ٥٪ لشركة النفط البريطانية- الفارسية و ٢٢,٥٪ للبنك الألماني لشركة شل و ٥٪ لكونيلنكين، وبتاريخ ٢٨ حزيران ١٩١٤ وافق وزير المالية التركي على منح شركة TPC امتياز التنقيب واستكشاف النفط في ولاية الموصل وبغداد على يحتفظ بحقه في ٤١٩٠ حصلت الشركة على موافقة أولية للتنقيب عن النفط في حقول ولاية الموصل وبغداد على أن تقدم تقريرها خلال سنة واحدة، إلا أن الشركة لم تلتزم ببعض الشروط مما أدى في سنة ١٩٠٧ إلى ابطال مفعول الامتياز بسبب عدم البدء بالتنفيذ، وطالبت الشركة نتيجة لذلك بمبلغ عشرين ألف باوند عن التكاليف التي تحملتها للتنقيب، وبسبب عجز الدولة العثمانية عن سداد المبلغ اعتبرت الشركة أن الامتيازات قائمة، وفي عام ١٩٠٨ تقرر فتح امتياز استثمار نفط كركوك للالمان، وفي تلك الاتجاه نشطت بريطانيا للحصول على امتيازات مماثلة لامميات الالمانية من السلطان العثماني وفي عام ١٩٠٢ تم حفر أول بئر نفطي بمهارات انكليزية في حقل جياسورخ قرباً من الحدود الإيرانية وقامت الشركات الفرنسية والالمانية عام ١٩٠٥ باستكشاف النفط في حقل القيارة النفطي، كما ان الولايات المتحدة لم تكن غائبة عن سرر الاحداث إذ استطاع مبعوثها (مايكل جستر) الحصول على امتياز من السلطان العثماني لم خط سكك الحديد يمتد من الاناضول إلى الموصل وبعدها إلى كركوك ليتهي بالسليمانية ويحصر حق التنقيب عن كافة المعادن لمسافة عشرين كيلو متراً على جانبي السكة بالجانب الامريكي، ومواجهة التمدد الامريكي المتضاد في المنطقة توحدت الجهود الالمانية والانكليزية لعرف العراقيون النفط منذ زمان بعيد، إذ استعملوا السومريون في طلاء القوارب المصنوعة من البردي، كما استخدم البابليون مادة القير لاغراض البناء وتعبيد أرض المعابد والشوارع وكمادة مائعة للرطوبة، وكذلك استخدم كعلج للأمراض الجلدية، وعند تشييد مدينة بغداد في بدايات العصر العباسي استعمل القار أيضاً تعبيد طريقها، أما في العصر الحديث فكان العراق في اواخر عهد الدولة العثمانية ساحة ملتهبة للصراع بين الحكومات والشركات الانكليزية والالمانية والفرنسية والامريكية للحصول على امتيازات للتنقيب عن النفط فيه، الا ان الالمان هم اول من حاول استكشاف النفط في العراق حيث استقدمهم والي بغداد العثماني مدحت باشا عام ١٨٧١ لبناء مصفى في منذلي لتصفية النفط المستخرج من منطقتي منذلي وخانقين، وفي عام ١٨٨٩ اصدر السلطان العثماني عبد الحميد الثاني فرماناً يتضمن حصر حقوق البحث والتنقيب عن النفط بالسلطة العثمانية، واستطاعت شركة سكة حديد الاناضول المملوكة من قبل البنك الالماني من الحصول على امتياز لمد سكة حديد في تركيا ومن ثم على تعديل شروط الامتياز في عام ١٩٠٣ لتمديد السكة الى بغداد الذي عرف فيما بعد بخط سكة حديد بغداد برلين وبموجب هذا الامتياز حصلت هذه الشركة على الاولوية لاستثمار جميع المعادن على جانبي مسار السكة ولمسافة عشرين كيلو متراً، وفي

# مميزات النفط العراقي

الملا أبو بكر ■

الأفتراضي للأحتياط النفطي لدى دول الأوبك من ١٩٩٢ سنة عام ١٩٧٣ إلى ٨٧ سنة عام ١٩٩٢ ثم إلى ١٠٠ سنة عام ٢٠٠٠ (جان فرانسوا "بانوراما" النفط والتعاون العربي ص ١٤٣) ثم انخفض إلى ٨٣ سنة عام ٦٢ في حين بلغ العمر الأفتراضي لأحتياط النفط العالمي حوالي ٤٤ سنة عام ٦٢ بعد أن كان ٣٤ سنة عام ١٩٩٠ ، بافتراض ثبات إنتاج وأحتياط النفط العالمي على ما هو عليه في الوقت الحاضر. مما يعني أن دول الأوبك هي من الدول التي سوف يتاخر فيها نضوب النفط فإذا يجب عليها مكننة أن تستخدم هذه الإمكانيات في سوق النفط العالمي ، وبهذا يمكن أن تلعب دوراً في المستقبل للسيطرة على عرض النفط العالمي من خلال التنسيق مع أعضائها لإعادة التكامل والالتزام بـ النفط صص الإنتاج ، والتخطيط ، وتوسيع الطاقات الإنتاجية بما يضمن لها دخلاً مستقراً وسيراً عادلاً لمواجهة التحديات التي قد تفرضها . إن العراق يمتلك من الإمكانيات التي تجعله صاحب أطول عمر أفتراضي للأحتياط النفطي فيه في العالم / مع توالي نضوب حقول النفط وأستنزاف الأحتياطيات في العديد من دول العالم ، وخاصة دول أوبك الخليجية إذ قدر العمر الأفتراضي للأحتياط النفطي للعراق حوالي ١٦٤ سنة عام ٦٢ وهو أطول الأعمار الأفتراضية في دول أوبك الخليجية ، وحقق ثانٍ أكبر معدل نمو للعمر الأفتراضي للأحتياط النفطي في دول أوبك الخليجية خلال المدة (١٩٩٠-٢٠٠٦) بلغ ١٥٪ بعد قطر الذي بلغ معدل نموها ٣٪ ، في حين حققت إيران المرتبة الثالثة وبعدن نمو ٢٪ ، في حين حققت باقي دول أوبك الخليجية معدلات نمو سالبة . وهذا يعني أن العراق سيكون أحد الدول القليلة الذي سيظل يحتفظ بأحتياطي نفطي كـ غير لأطول فترة ممكنة، فضلاً عن المميزات الأخرى المتمثلة بغزارة إنتاج الآبار العراقية إذ يصل متوسط إنتاج البنر الواحد إلى ١٣,٨ ألف برميل يومياً ، مقابل ٨ الآلف برميل إنتاجية البنر السعودي ، و ٢,١ ألف برميل يومياً إنتاج البنر الإيراني ، في حين تصل إلى ٥٥ برميل يومياً في كندا والولايات المتحدة على التوالي ، مما يعني إنتاج الآبار العراقية يعادل ٩٠٠ ضعف إنتاج الآبار الأمريكية فضلاً عن انخفاض كلفة إنتاج البرميل الواحد إلى نحو ٨٠٪ (٧٠) سنتاً ، في حين أن الولايات المتحدة مثلاً تصل كلفة إنتاج البرميل الواحد فيها إلى

يُعد النفط في العراق من أهم الخيرات الطبيعية التي وهبها الله سبحانه وتعالى إلى الشعب العراقي، فضلاً عن الخيرات الأخرى المتمثلة بنهرى دجلة والفرات والأراضي الخصبة وتوافر القوى العاملة الرخيصة. وأهمية النفط العراقي في الأسواق العالمية تكمن في: ١- الاحتياطيات الضخمة ٢- التكلفة الإنتاجية المنخفضة: تشير التقارير إلى إن تكاليف استخراج النفط العراقي تعد الأدنى على مستوى العالم ، ويعود سبب ذلك إلى قوّع حقوق النفط على اليابسة وقرب النفط العراقي من سطح الأرض وبمعداتات تدفق متزايدة ومتسرعة نتيجة التضخم النفطي الموجود به ، كما إن أكثر من ثلث الاحتياطيات الحالية تبعد عن سطح الأرض بمقدار ٦٠٠ مترًا فقط ، فضلاً عن تعدد منافذ التصديرية على الخليج العربي والبحر الأبيض المتوسط ، وحتى نظريًا في الوقت الحاضر على البحر الأحمر. وقد أشارت معظم الشركات النفطية الغربية ، فضلاً عما أكدته مجلة النفط والغاز العالمية في دراسة لها عام ٢٠٠٢ بأنه يمكن استخراج برميل النفط العراقي بما لا يتجاوز ٥ دولار أمريكي (ثلاثية النفط العراقي ، فؤاد قاسم ، بغداد ، دار الغد للنشر ، ٢٠٠٧ ،



# السابعة

# حوارات ومنابع

# صحيفة الجمان تعاور المساعد العلمي لرئيس جامعة البصرة للنفط والغاز الاستاذ المساعد الدكتور غزوان نوري سعد

البكالوريوس في العلوم الهندسية في مجال صناعة النفط والغاز والهندسة الكيماوية وهذا الامر يعد مخرجاً للبصرة كونها تستحضر كفاءات متخصصة في مجال صناعة النفط والغاز. سمعنا ان جامعة البصرة للنفط والغاز تعاقدت مع اساتذة اجانب من خارج العراق.. من هم وما هي تخصصاتهم؟

- الحاجة لازالت قائمة لحد الان لاساتذة اجانب والسبب يعود للنقص الشديد في الكوادر المتخصصة في مجال هندسة النفط والغاز اما فيما يتعلق بخصوص الهندسة الكيماوية فنستطيع ان نقول انه استطاع ان يضم عدد لا ي باس به من المعينين الجدد ولكن المشكلة في القسم الاخر من الكلية.

هل في النية اقامة نشاطات ومسابقات علمية

هل في النية اقامة نشاطات ومسابقات علمية للطلبة؟  
-موضوع النشاطات العلمية والثقافية والمسابقات الكلية عمنا عليه وسنقيم فعاليات مختلفة في قادم الأيام.

هل عملت الجامعة على توفير زيارات علمية للطلبة خارج أسوار الجامعة؟  
-نعم لدينا برنامج من السفرات العلمية وبشراف الاكاديمية وقمنا سابقا بزيارات منها الى حقل نهران عمر وهذه الزيارات تجعل الطلبة يطّلعون على طبيعة العمل الذي سيتم ممارسته بعد التخرج.

التعيينات الاخيرة هل عملت على سد النقص الحاصل في الكوادر التدريسية؟  
-نعم بشكل جزئي ولكن قسم هندسة النفط لازال يحتاج الى كوادر تدريسية او الكوادر الادارية فلazal النقص موجود وسوف يتم سد النقص الحاصل بسبب الانسحاب بعد اعلان التعيينات في حالة حدوثها.

كلمة الخاتم اتركها لك دكتور؟  
-اشكركم على هذه الاستضافة واتمنى لكم سعيأ جميلاً في مجال الاعلام خدمة لجامعة البصرة للنفط والغاز ولمحافظة البصرة المعطاء.

احضر ومخبر خواص النفط ومخبر مشبه حيث جاءت هذه الزيارة العلمية لغرض المشرّك واستفادة طلبة جامعة من هذه الزيارة المتوفرة في معهد النفط حيث ارتكنا مثمرة نظرا للإمكانات المتاحة في هذه المختبرات والتي تسمح لأجراء بحثتنا بشكل فعل وبفائدة اكاديمية وعلمية القائمون على المختبرات وادارة المعهد ادهم للتعاون المشترك من اجل الفائدة طبلة اما بخصوص شركة نفط الجنوب فافتتحتها والتاكيد عليها للتعاقد في عدة كونها الشركة النفطية العملاقة في افظة ومتلك امكانات هائلة في مجالات مختلفة.

المقبل ستكون هناك اول دفعه متخرجه البصرة للنفط والغاز هل في نيتكم تنظيم بهذه المناسبة التاريخية؟  
ابعد من تنظيم حفل تخرج للدورة الاولى من اذ تعد الدفعه هذه الوليد الاول للجامعة تنظر هذا اليوم جميع الاوساط البصرية ما عوائل الطلبة الذين ينتظرون تتويج بعد جهد دام اربع سنوات بحمل شهادة

خدمات الحقوق النفطية وافتتحنا شركة نفط الجنوب  
لإجراء تعاون في عدة مجالات وفي النية اجراء  
اتفاقية تعاون مع جامعة امير كبير الإيرانية في  
طهران لتعزيز التعاون والتبادل العلمي بين الجانبين  
العربي والجانب الإيراني في الفترات المقبلة  
وجامعة امير كبير التكنولوجية إحدى أفضل  
الجامعات في الجمهورية الإسلامية الإيرانية  
بالإضافة إلى مكانتها المعروفة بين الجامعات  
العالمية.

كيف تقيمون حركة جامعة البصرة للنفط والغاز  
كونها جامعة فتية مضى على انشئانها ثلاثة  
سنوات؟

رغم الصعوبات التي نواجهها في كل الميدانين الا  
ان ادارة الجامعة ماضية في اكمال انشئانها  
وارسأء داعميهما وتقويمها لأن وجود الجامعة  
ضرورة ملحة لحاجة المجتمع لها من حيث نوعية  
الشخصيات بالإضافة الى طبيعة الدراسة وحاجة  
سوق العمل ، ولا بد ان نوضح ان الوضع المالي  
الذى عصف بالبلد بالمرحلة الراهنة قد انعكس  
على خطط التطوير والاسراع في النهوض بها  
بشكل يت سابق مع الزمن ولكن نأمل ان تؤول  
المؤور الى خير ان شاء الله.

**جاوزة : حيدر**  
بعثات التي تقدمها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وهناك ايمان دراسات والبحث والتطوير ويفيد هذا القسم برسام الخطط على مستوى الاستراتيجي والعملي للالساعات السعى لبناء وامتلاك قاعدة معلومات وبيانات كاملة للأشغال العلمية للتدريس بين في الكلية المركز البحثية ومفاصل الجامعية وكذلك قسم التسجيل وشروع طلبة حيث يعمل القسم على تنظيم تسجيل الطلبة الجدد المقبولين في الجامعات وادار خطة قبوليات الدراسات والتخطيط والمتابع

قسم الدراسات والتخطيط والمتابع  
يهدف القسم الى اعداد الخ  
فة واعداد تقارير احصائية خاص  
الجامعة وقسم التعليم المستمر يه  
دورات تدريبية وتطويرية وعلم  
مترجين والعاملين في القطاع  
من اجل تطوير قابلاتهم به  
القسم الى ادخال البرامج الحديثة  
اد بما يضمن تطوير ورقة  
مجالات تخصصهم. الامانة العامة بالمكتبة  
ية وتضطلع الامانة العامة بالامانة العامة بالمكتبة  
توفير المصادر والكتب والمراجع  
ن.  
عممية اقامة جامعة البصرة للن  
رة بالذات؟  
النفطية في العراق من بين ا  
صاد الوطني ولذا وجود هذا جام  
وري جداً لاعداد كوادر علمي  
ة واستخراج الثروة الطبيعية للب  
ر بالإضافة الى ادارة شؤون الطال  
لماذا البصرة بالذات فلان مع  
ة العملاقة تقع في محافظة البص

A man with glasses and a brown suit is standing behind a wooden podium, speaking into a microphone. The podium features a red banner with white Arabic text "جامعة البصرة للنفط والغاز" (University of Basra for Oil and Gas) and a white emblem below it. The background is a plain, light-colored wall.

نرحب في بداية الحوار بالأستاذ المساعد الدكتور غزوان نوري سعد في اول حوار صحفي تجريه معكم صحيفة الجمان، ونتمنى ان تقدم للقراء نبذة مختصرة عن الدكتور غزوان نوري سعد؟

-يسعدني ويشرفني ان اكون واحدا من الاسرة القيادية والادارية في ادارة قيادة جامعة البصرة للنفط والغاز ، دكتور غزوان باختصار من محافظة النجف الاشرف وحاصل على الدكتوراه في تخصص هندسة النفط وشغلت العديد من المهام الادارية والعلمية في جامعات العراق ومنها جامعة الكوفة وحالياً اشغل منصب المساعد العلمي لرئيس جامعة البصرة للنفط والغاز وحاائز على جائزة يوم العلم من وزارة التعليم العالي والبحث.

لنتحدث بدأية عن أهمية الاقسام التي ترتبط بمكتب المساعد العلمي لرئيس الجامعة ؟

- من حيث الهيكلية هناك عدة اقسام ترتبط بمكتب المساعد العلمي وهي قسم البعثات والعلاقات الثقافية وهو قسم يهتم بتنظيم البعثات الدراسية للطلبة المبتعثين ومتابعة شؤونهم الدراسية وهو الجهة التي تضطلع بذلك بـ ادارة الاجازات الدراسية لمنتسبي الجامعة. اضافة الى برامج

# السلامة أولاً... الهدف الأسمى للشركات النفعية في تطبيق مفردات السلامة

جميع العاملين معدات الوقاية الشخصية من قبعة السلامه (الخوذة) ، بدلة العمل ، كفوف العمل، النظارات الواقية، حذاء السلامه استعمال الأدوات المناسبة للعمل على أن تكون غير متضررة . عدم استخدام الطرق المختصرة للتنقل من مكان إلى آخر. في بعض الحالات علينا عمل توصيلات وقتيه الغاية منها استمرارية العمل لذلك يجب رفع هذه التوصيلات بعد الانتهاء منها ومن جانب آخر يعتبر الشرود الذهنی ، السهر الطويل ، الإجهاد الشديد ، قله أو ردانه الأكل . التكلم في النقال إثناء العمل هذه كلها عوامل داخلية وخارجية يجب تطبيقها حتى حقق شعار السلامه أولاً في الدائرة أو الشركة أو المعلم أو لمصنع وحتى المكان الذي نعمل فيه.

تعل ثقافة السلامة والصحة المهنية ثقافة عامة وجزءاً مكوناً  
كاماً لثقافة المجتمع ككل. وهو ما يلقي عملياً بأعباء هائلة  
على كاهل جميع الأطراف والشركاء الاجتماعيين بوجه خاص  
لهم تضارف الجهود في تأمين اشتراطات الأمان والسلامة  
عاملين في مواقع العمل المختلفة لذا كان الهدف الأساسي  
شركات النفطية في تطبيق مفردات السلامة بكل حذافيرها  
جعلها قوية تأخذ على عاتقها مسؤولية حماية الإفراد وتبني  
نوعاً من دراية واطلاع تام بقضايا وشروط السلامة ومن  
ذلك الأمور التي تعمل على تقليل الحوادث وتزرع في نفوس  
عامل روح الحفاظ على حياته والممتلكات العامة هو التدريب  
مكثف على تعليم فنون السلامة المختلفة التي تشمل ارتداء

لتوجيه علينا أن ننظر لمستويات السلامة والصحة المهنية  
تطبعنا المستقبلية لها ولعملية النهوض الحقيقي بها من  
تطور اقتصادي سياسي تنموي قبل كل شيء، باعتبار  
سلامة والصحة المهنية تشكل جزءاً لا يتجزأ من مجمل  
عملية التنمية والتطوير الاقتصادي ومكونة لها، فكلما ارتفعت  
مستويات النمو الاقتصادي والصناعي بوجه خاص كلما كانت  
فرص مهيئة أكثر لتطوير مستويات السلامة والأمان  
الصحية المهنية في بيئة العمل وبشكل مواز ومساو لها في  
كلم والكيف والأهمية. كل هذا يلقى على كاهلنا جميعاً  
مسؤوليات جساماً في السلامة والصحة المهنية لا بد من  
تحملها والسعى لتحقيقها كل من موقعه وحسب مسؤوليته،  
اهيك عن كون مثل هذه الحقيقة، تؤكد ضرورة وأهمية سعينا

**عزيزي البرزوني شركة مصافي الجنوب**  
تعرف السلامة على أنها مجموعة من الإجراءات والقواعد  
والنظم في إطار تشريعي تهدف إلى الحفاظ على الإنسان من  
خطر الإصابة والحفاظ على الممتلكات من خطر التلف  
والضياع فقد سعت أغلب الشركات النفطية إلى رفع شعار  
السلامة أولًا حرصاً منها على توفير أجواء سلية وبيئة آمنة  
تحمي الفرد العامل من الحوادث والإصابات الناجمة عن العمل  
من خلال بناء قاعدة قوية ومتينة متمثلة بالسلامة والصحة  
المهنية التي بدورها تضع أمور من خلالها تجنب العاملين في  
القطاع النفطي التعرض إلى حوادث فمشكلات ومعوقات  
العمل السبب الرئيسي وراء وقوع الإصابات، ولكي نحقق ما  
نسعى إليه من أهداف وغایيات تصب في حماية مقدرات العملية

# **نظام المعاشرة الفعلية العراقية ... وأثرها على الإنسان**

A professional headshot of a man with dark, neatly styled hair and a well-groomed mustache. He is wearing a dark pinstripe suit jacket over a white collared shirt and a red patterned tie. The background is a solid, bright red color.

احتياطي النفط العراقي يتركز في الجنوبي الغربي، حيث يمثل ٩٢٪ من احتياطات البصرة بشكل خاص، حيث يوجد كما يقول الخبراء النفطيون ان (١٥) حقلًا، منها عشرة حقول متعددة، وخمسة مازالت تنتظر لتطوير الانتاج، وتحتوي هذه الحقول احتياطيًا "نفطياً" يقدر بأكثر من (٦٥) مليار برميل إلى تاميم (٥٩٪) تقريبًا من الاحتياطي العالمي النفطي العراقي، كما يشكل احتياطي محافظات البصرة ويسان وهي قار مجتمعة حوالي ثمانين مليار برميل، أي بنسبة (٧١٪) من مجموع الاحتياطي الإجمالي العراقي، أما بالنسبة للوسط وشمال العراق فيقدر الاحتياطي النفطي الموجود في كركوك بحوالي (١٣) مليار برميل، أي يشكل نسبة (١٢٪) من احتياطي العراق الإجمالي من النفط، لكن رغم هذا وذاك نرى إن الفقر التي تعيشها البصرة والمحافظات الجنوبية النفطية لا يطاق وان البطلة منتشرة في عموم هذه المحافظات بين الشباب وخاصة الخريجين ومن كل الجنسين وبشك فظيع، كما يتمتع أهالي البصرة بانعدام شبهة تام للتيار الكهربائي وانعدام تام لمياه الشرب، وانعدام شبهة تام للمنتديات الشبابية التي من شأنها أن تقضي على فراغ الشباب القاتل والذي من الممكن أن يؤدي بهم إلى الانزلاق في هاوية الردى، كالإيمو، والقاعدة، والمدمرات، والبغاء، والسرقات، وغيرها، كما إن هذه المحافظات تخليها من العمران والمشاريع الإلهي. انه رؤوف بالعباد.

الإستراتيجية، كما إنها تخليها من الخدمات الصحية التي يجب أن تتمتع بها مدن نفطية في العالم أو في المنطقة، كما إن الجو والبيئة الطبيعية مربكة وغير مريحة كون إن الصفة المدرسية يحتوي على أكثر من ثمانون تلميذًا، وهذه عالمياً غير مقبولة، كما إن أغلب شوارع وأزقة المناطق السكنية يرش لها و.و.و. الخ على الرغم من مرور أكثر من سبع سنوات على الانفتاح واستلام الثروات العراقية الهائلة من قبل السياسيين الجدد، فلتتساول هنا رئيس المفروض أن يتظر إلى البصرة كمدينة نفطية، وتعامل على هذا الأساس، لكننا نرى عكس هذا بالضبط، فإننا نرى إنأغلب المدن النفطية العالمية، أو لماذا العالمية لنرى المدن المجاورة تراها تعيش في بحبوحة من العيش الكريم والرفاه الاجتماعي، وتتمتعهم بالتعليم والخدمات الصحية المتازة جداً" والسعادة القصوى التي يتمتع بها إفرادها، والتتمتع بالسفر إلى جميع بلدان العالم، لكن ماذا نقول غير أن نرفع أيدينا إلى السماء إلى الله تعالى لينقذنا مما نحن عليه، ويرزقنا بقيادة ومسؤولين وسياسيين وطنين وشراة ليدوا الأمانة التي حملهم الشعب بها من خلال الانتخابات وان يتمتعوا بشفافية عالية مع الجميع دون استثناء، وما على أهل البصرة يشكل خاص إلا أن يرفعوا عيونهم في عين الله الواسعة حتى أن تشتملهم رعايته الكريمة والعدل الإلهي. انه رؤوف بالعباد.

احتياطي النفط العراقي يتركز في الجنوبي الغربي، حيث يمثل ٩٢٪ من احتياطات الدول المؤسسة لمنظمة ووبك، حيث بدأت صناعة النفط منذ عام ١٩٢١، وبدأ الانتاج في حقل بابا كرك في كوكوك بعد أقل من عامين من ذلك التاريخ، دهاوالت الحقول الأخرى، حيث تم تأميم فقط العراقى عام ١٩٧٢، لكن قبل التأميم سمعت شركات الامتياز النفطي العاملة سياسة أقبية العراق وذلك بالحد من إنتاجه والتقليل حصته في الأسواق العالمية، خاصة بعد ردة فعل ٤١ تموز ١٩٥٨، وسن قانون رقم ٨ لسنة ١٩٦٦ والمعرف بقانون ستشمار المباشر، ولكن بالرغم من الحضر وللي الذي كان يتعرض له العراق منذ عام ١٩٩٩ إلا أن العائدات الإجمالية لل الصادرات النفطية العراقية من النفط حتى قيل الاحتلال أمريكي للعراق بلغ ملايين مليون برميل، وطاقة ته التكريرية تعدد (٥٠) ألف برميل لكل يوم عن طريق أكبر مدن مصافي النفط والتي بلغت مقارنة بدول طن العربي (١٢) مصافة في عام ٢٠٠٠، حيث وصل إجمالي العائدات النفطية العراقية عام ١٩٨٩ إلى (١٤،٥) مليار لارات ٩٩٪ من دخل الصادرات العراقية، وقد راح حصاء عام صدر عام ١٩٩٩ أن قيمة الصادرات النفطية العراقية بلغت (١٠،٥٣) مليار دولار منها (٥٩٪) من خطوط ومصادر طاقة أخرى، والجدير بالذكر حصة استيرادات الولايات المتحدة

# التأثير المتبادل بين أسعار الدولار والذهب والنفط

تزيينه عوضاً عن عرضه للبيع، إلى تردي القدرة الشرائية في أسوأه من جراء الأزمة الاقتصادية العالمية التي قلصت من نزوع المستهلك إلى اقتناء هذا المعدن النفيس، سواء على مستوى المستهلك الفرد، أو على أن أكثر الأمثلة دلالة على عمق تلك العلاقة هو ما شهدناه خلال السنتين الماضيتين عندما ارتفعت أسعار النفط إلى سقفها، فمثـ سعر البرميل ١٥٠ دولاراً، ثم بأسباب التضخم.



# جامعة البصرة للنفط والغاز



