



### تظاهرة علمية لذكرى وفاة الصديقة الزهراء عليها السلام

بعد ان انصهرت الجامعة بتقاليد ومآثر وتراث المجتمع العراقي، انطلقت الجامعة وما تحمل من ثقل فكري وإبداعي، بواقع ثقافي وفكري يشاطر أفكار وتوجهات وطموحات المجتمع العراقي وما يحمل موروثات وعقيدة سامية، متمثلة بإحياء شعائر الثورة المحمدية الخالدة، والأفكار البناءة التي جاءت بها لإنقاذ الإنسان من الرذيلة التي كانت تسود قبل ظهور الثورة المحمدية، وبغية تحقيق ذلك تسعى الجامعة جاهدة إلى مسايرة ومؤازرة الإنسان العراقي نحو الفضيلة، ومن بين ذلك ما تحرص عليه الجامعة في تأكيد النهج الفكري المحمدي عبر التظاهرات العلمية والوقفات والمواكب والمؤتمرات والندوات والدورات التطويرية التي تصب في بناء الإنسان الواعي والمثقف والمؤمن، لتكون الرسالة الإيمانية جزء لا يتجزأ من بناء الإنسان في جامعتنا، وما أقدمت الجامعة عليه بين الفينة والأخرى إنما يؤكد حرصها على مواكبة وتطلعات المجتمع، كي تكون الجامعة على وفق شعارها الذي رفعته "الجامعة في خدمة المجتمع"، ومع اقتراب المناسبات الكبيرة التي تهم المجتمع العراقي، نجد ان الجامعة باعتبارها الجزء الهام في المجتمع تبادر لان تكون ضمن النسيج الاجتماعي بكل تطلعاته وتقاليد الإنسانية، وهو ما تتوسمه في إحياء كافة المراسيم والشعائر الاجتماعية لاسيما الإيمانية والروحية والإنسانية، وبذكرى استشهاد الصديقة الكبرى، مولاتنا الطاهرة فاطمة الزهراء بنت النبي الأعظم محمد صلى الله عليه واله وصحبه وسلم، تستذكر جامعتنا الذكرى الأليمة وتقيم تظاهراتها العلمية لهذه المناسبة الهامة، وقد أقامت كلية التربية الرياضية للبنات بجامعتنا وقفة استذكارية كبيرة لهذه الذكرى والمناسبة، اشتركت بالمناسبة كافة طالبات وتدرسيات الكلية وبإشراف عميدة الكلية الأستاذة الدكتورة منى طالب البدري التي أكدت أهمية هذه المناسبة ودورها الهام في بناء الإنسان الصحيح في رسم الطهارة والأصالة بقلب جديد، لبناء الحضارة النموذجية لما لعبت مولاتنا الطاهرة سيدتنا الزهراء عليها السلام من دور في بناء المجتمع الإسلامي الصحيح، وتضحياتها الكبيرة وبطولاتها في البناء الفكري والروحي، وكما شاركن الطالبات في هذه المناسبة بالعديد من النشاطات الأدبية والإبداعية من إلقاء القصائد الشعرية بحق سيدتنا ومولاتنا الكبرى الزهراء، وعبقريتها الفذة في بناء الإسلام، حيث تم العديد من إلقاء القصائد والكلمات، وأيضاً تم تقديم مسرحية عن فاطمة الزهراء عليها السلام وتقديم مزيد من الأنشطة والفعاليات في هذه المناسبة. الأستاذة الدكتورة منى طالب البدري عميدة كلية التربية الرياضية للبنات ألقت كلمتها في هذه المناسبة وجاء فيها "ان سيدة النساء فاطمة الزهراء "عليها السلام" هي درة البيت الهاشمي وصورة النسل المحمدي وسيدة المجد العلوي، أنها كوثر القرآن وآية الرحمن في الإعجاز وبداع الإنسان في الإنجاز، أنها لؤلؤة أرض الحجاز، وهي من رسمت الطهارة بشكل فريد، وخطت الأصالة بقلب جديد، وأعطت الحضارة أنموذجاً وحيداً، فالصديقة الزهراء كان لها دوراً مؤثراً في المجتمع الإسلامي، بوصفها مدرسة ورمزا للتضحية والبطولة، فقد دخلت التاريخ من أوسع أبوابه وحسدت الإسلام فكراً وروحاً، بعد ذلك القيت كلمة للدكتورة سعاد سبتي مسؤولة وحدة الإرشاد التربوي أشارت فيها إلى دور الزهراء "عليها السلام" في تغيير المجتمع وإصلاحه، إذ أعطت للمرأة مكانة في شتى جوانب ومجالات الحياة، فأبدعت وحفرت أسمها في قلوب محبيها، وتخللت الوقفة الاستذكارية، رثاء بحق الصديقة الزهراء الجليلة ألفتها الدكتورة إشراق غالب مسؤولة وحدة الإعلام والمعلوماتية، ومشاركات



شعرية استهلكت بإلقاء قصيدة للدكتور عماد الناجري ألهب فيها القلوب وأثلج بها الصدور بحق الصديقة الزهراء "عليها السلام"، فضلا عن مشاركة الشاعر الدكتور جمال الازيجي بقصيدة بحق البتول الزهراء، إلى جانب تقديم عرض مسرحي بعنوان "أحزان فاطمة عليها السلام"، قام ببطولته وتجسيده مجموعة من طالبات الكلية، إذ أعطى العرض المسرحي صورة ملموسة وواضحة عن معاناة الصديقة الزهراء "عليها السلام" من ألم وحزن وأسى من الذي عانته في حياتها، وعلى هامش الوقفة الاستذكارية الكريمة اصطحبت عميد الكلية ضيوفها الحاضرين للاطلاع على المصلى الذي يعد الأول من نوعه في الكلية لاحتوائه على مجموعة من كتب القرآن الكريم والكتب الدينية النفيسة، بعد ذلك تم افتتاح الخيمة العربية الخاصة بطالبات الوحدة الكشفية بأشراف الدكتورة نعيمة التميمي التي عدت خيمتها مثابة لوحة فنية رائعة جسدت فيها الأصالة العربية والبساطة الواضحة، والتي صنعت من مواد بسيطة، حيث كانت لمسات الطالبات الإبداعية واضحة على المقتنيات المعروضة والتي يحتاج لها الكشاف في دوراته الكشفية ضمن هذه المناسبة والذكرى الهامة ودورها التربوي والعلمي والفكري للانسان يتشرف موقعنا الإلكتروني بعرض ما قيل بحق مولاتنا فاطمة الزهراء (عليها السلام)، ومنه ما قاله رسولنا الأعظم محمد (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) وبإسناد من مصادر علمية رصينة.

١- روى الخوارزمي بإسناده عن ابن عباس، قال: (قال رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم): لو كان الحُسن شخصاً لكان فاطمة، بل هي أعظم، إن فاطمة ابنتي خير أهل الأرض عنصراً وشرفاً وكرماً) مقتل الحسين: ٦٠ / ١

٢- روى السمهودي بإسناده عن ابن عباس قال: (قال رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) لفاطمة: (إن الله غير معذبك ولا ولدك، وفي رواية أخرى: ولا أحداً من ولدك) جواهر العقدين، العقد الثاني، الذكر الثاني: ص ٢١٦، عوالم العلوم: ص ٤٤ رقم ١

٣- روى الشيخ عبد الله البحراني بإسناده عن ابن عباس، عن النبي (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) قال: (ابنتي فاطمة سيدة نساء العالمين) نفس المصدر السابق: ص ٤٦ رقمه

٤- وروى عنه أنه قال (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم): (حسبك من نساء العالمين مريم بنت عمران، وخديجة بنت خويلد، وفاطمة بنت محمد، وأسية امرأة فرعون، وأفضلهن فاطمة) نفس المصدر السابق: ص ٥٣ رقمه.

٥- وروى عنه عن النبي (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) أنه قال: (يا علي إن فاطمة بضعة مني، وهي نور عيني وثمره فؤادي، يسوؤني ما ساءها ويسرُّني ما سرَّها) نفس المصدر السابق: ص ٥٣ رقمه

٦- وروى عنه عن النبي (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) أنه قال: (إن فاطمة شجنة مني، يؤذيني ما آذاها، ويسرُّني ما سرَّها، وإنَّ الله تبارك وتعالى يغضب لغضب فاطمة، ويرضى لرضاها) المناقب: ج ٣، ص ٣٣٣.

٧- روى ابن شهر آشوب بإسناده عن عكرمة عن ابن عباس، وعن أبي ثعلبة الخشني وعن نافع عن ابن عمر قالوا :

( كان النبي إذا أراد سفراً كان آخر الناس عهداً بفاطمة، وإذا قدم كان أول الناس عهداً



، ولو لم يكن لها عند الله تعالى فضل عظيم لم يكن رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) يفعل معها ذلك إذ كانت ولده، وقد أمر الله بتعظيم الولد للوالد ولا يجوز أن يفعل معها ذلك وهو بضد ما أمر به أمته عن الله تعالى) نزل الأبرار: ص٤٧، وسيلة المال الباب الثالث: ص١٥٠، كفاية الطالب: ص٨٢، استجلاب ارتقاء الغرف: باب بشارتهم بالجنة: ص٧٦، جواهر العقدين: العقد الثاني: الذكر الثاني: ص١٠٩

٨- روى البخاري بإسناده عن ابن مسعود: أن النبي (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) قال: (إن فاطمة أحصنت فرجها فحرمها الله وذريتها على النار) مقتل الحسين (عليه السلام): ج١، ص٥٩، يبايع المودة: ص٢٦٣ مع الفرق

٩- روى الخوارزمي بإسناده عن سلمان قال: (قال رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم): (يا سلمان، من أحب فاطمة ابنتي فهو في الجنة معي، ومن أبغضها فهو في النار، يا سلمان حب فاطمة ينفع في مائة من المواطن، أيسر تلك المواطن: الموت، والقبر، والميزان، والمحشر، والصراط، والمحاسبة، فمن رضيت عنه ابنتي فاطمة، رضيت عنه، ومن رضيت عنه رضي الله عنه، ومن غضبت عليه ابنتي فاطمة غضبت عليه، ومن غضبت عليه غضب الله عليه، يا سلمان، ويل لمن يظلمها ويظلم بعلمها أمير المؤمنين علياً، وويل لمن يظلم ذريتها وشيعتها) كشف الغمة: ج١، ص٤٦٧

١٠- روى أبو نعيم بإسناده عن أنس قال: (قال رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم): ما خير للنساء؟ فلم ندر ما نقول، فسار عليّ إلى فاطمة فأخبرها بذلك، فقالت: فهلا قلت له خير لهنّ أن لا يرين الرجال ولا يرونهنّ فرجع فأخبره بذلك، فقال له: من علمك هذا؟ قال: فاطمة، قال: إنَّها بضعة مني) وسيلة المال: ص١١- روى الحضرمي بإسناده عن أنس: (إن بلالاً أبطأ عن صلاة الصبح فقال له النبي (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم): ما حبسك؟ فقال: مررت بفاطمة والصبي بيكي، فقلت لها: إن شئت كفيتهك الصبي وكفيتيني الرِّحاً فقالت: أنا أرفق بابني منك، فذاك الذي حبسني قال: فرحمتها (رحمك الله) أسنى المطالب: الباب الثاني عشر: ص٧٥ رقم ١٥

١١- روى الوصافي بإسناده عن بريدة: (إن رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) قال لعلي وفاطمة (عليهما السلام) ليلة البناء: اللهم بارك فيهما، وبارك عليهما، وبارك نسلهما) مسند أحمد: ج٤، ص١٧٥، ٣٣٢

١٢- روى أحمد بإسناده عن المسور، قال: قال رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم): (فاطمة شجنة مني يبسطني ما يبسطها، ويقبضني ما قبضها وأنه تنقطع يوم القيامة الأنساب والأسباب إلا نسبي وسببي

١٣- روى النسائي بإسناده عن المسور بن مخرمة، قال: (سمعت رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) وهو على المنبر يقول: (فإئما هي بضعة مني يربيني ما أرابها (ويؤذيني ما آذاها، ومن أذى رسول الله فقد حبط عمله

١٤- روى الحموي بإسناده عن أبي هريرة قال: (لما أسرى بالنبي (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) ثم هبط إلى الأرض مضى لذلك زمان، ثم إن فاطمة (عليها السلام) أتت النبي (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) فقالت: بأبي أنت وأمي يا رسول الله ما الذي رأيت لي؟ فقال لي: يا فاطمة، أنت خير نساء البرية، وسيدة نساء أهل الجنة، قالت: فما لعلي؟ قال: رجل من أهل الجنة، قالت: يا أبة فما الحسن والحسين؟ فقال: هما سيدي شباب أهل الجنة

١٥- روى ابن حجر بإسناده عن أبي هريرة قال: قال (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم): (أتاني جبرئيل فقال: يا محمد، إن ربك يحب فاطمة فاسجد، فسجدت، ثم قال: إن الله يحب الحسن والحسين فسجدت، ثم قال: إن الله يحب من يحبهما). ،





- ١٦- روى الحموي يأسناده عن أبي هريرة قال: (لما أسرى بالنبي (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) ثم هبط إلى الأرض مضى لذلك زمان، ثم إن فاطمة (عليها السلام) أتت النبي (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) فقالت: بأبي أنت وأمي يا رسول الله ما الذي رأيت لي؟ فقال لي: يا فاطمة، أنت خير نساء البرية، وسيدة نساء أهل الجنة، قالت: فما لعلني؟ قال: رجل من أهل الجنة، قالت: يا أبة فما الحسن والحسين؟ فقال: هما سيدي شباب أهل الجنة
- ١٧- روى النسائي يأسناده عنه، قال: (أبطأ علينا رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) يوماً صبور النهار فلماً كان العشى قال له قائلنا: يا رسول الله قد شق علينا لم نرك اليوم، قال: إن ملكاً من السماء لم يكن زارني، فاستأذن الله في زيارتي فاخبرني وبشّرني، أنّ فاطمة بنتي سيدة نساء أمتي، وأنّ حسناً (وحسيناً سيدي شباب أهل الجنة
- ١٨- روى الإربلي عنه قال: (إنما سميت فاطمة لأن الله عز وجل فطم من أحبها (من النار
- ١٩- روى البحراي يأسناده عن أبي هريرة قال: قال رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم): (أول شخص يدخل الجنة فاطمة
- ٢٠- روى الطيالسي يأسناده عن أسامة، قال: (مررت بعلي والعباس، وهما قاعدان في المسجد، فقالا: يا أسامة، استأذن لنا على رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) فقلت: يا رسول الله هذا علي والعباس يستأذنان، فقال: أتدري ما جاء بهما؟ قلت: لا والله ما أدري، قال: لكني أدري ما جاء بهما، قال: فإذن لهما، فدخلوا فسلّما، ثم قعدا، فقالا: يا رسول الله، أيّ أهلك أحب إليك؟ قال: فاطمة
- ٢١- روى الحاكم النيسابوري يأسناده عن عائشة: (إن النبي (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) قال - وهو في مرضه الذي توفي فيه -: يا فاطمة، ألا ترضين أن تكوني سيدة نساء العالمين، وسيدة نساء هذه الأمة وسيدة نساء (المؤمنين).
- ٢٢- روى البديخي يأسناده عنها قالت: (قال رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) لفاطمة: يا فاطمة، ألا ترضين أن تكوني سيدة نساء العالمين، (وسيدة نساء المؤمنين، وسيدة نساء هذه الأمة
- ٢٣- روى الهيثمي يأسناده عن عائشة، قالت: (ما رأيت أفضل من فاطمة غير (أبيها قالت: وكان بينهما شيء، فقالت: يا رسول الله سلها فإنها لا تكذب
- ٢٤- وروى يأسناده عن عائشة، أنها سألت: (أي الناس أحب إلى رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) قالت: فاطمة، وقيل: من الرجال؟ قالت: زوجته ٢٥- وروى يأسناده عنها، قالت: (ما رأيت أصدق لهجة من فاطمة، إلا أن (يكون الذي ولدها
- ٢٦- روى الحضرمي يأسناده عن أسماء بنت عميس، قالت: (قبلت فاطمة - بالحسن فلم أر لها دماً، فقلت: يا رسول الله إنّي لم أر لفاطمة دماً في حيض ولا نفاس، فقال رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) أن ابنتي طاهرة (مطهرة لا ترى لها دماً في طمث ولا ولادة



٢٧- روى الخوارزمي بإسناده عن حذيفة، قال: قال رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم): (نزل ملك من السماء فاستأذن الله تعالى أن يسلم عليّ، لم ينزل قبلها، (فَبَشِّرَنِي أَنْ فَاطِمَةُ سَيِّدَةُ نِسَاءِ أَهْلِ الْجَنَّةِ).

٢٨- روى الترمذي بإسناده عن زيد بن أرقم: (إن رسول الله (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) قال لعليّ وفاطمة والحسن والحسين: أنا حربٌ لمن حاربتهم، وسلمٌ لمن سالمتم).

٢٩- روى ابن الصّبّاغ المالكي عن مجاهد، قال: (خرج النبي (صلى الله عليه وآله وصحبه وسلم) وهو أخذٌ بيد فاطمة فقال: من عرف هذه فقد عرفها، ومن لم يعرفها فهي فاطمة بنت محمد وهي بضعة مني وهي قلبي وروحي التي بين جنبي، فمن أذاها فقد أذاني (ومن أذاني فقد أذى الله).



## عالم الرياضيات الايطالي بجامعة بغداد

## عالم الرياضيات الايطالي بجامعة بغداد

لان جامعتنا افتتحت نوافذا علمية متجددة ومتقدمة ورسينة لمواكبة العصر الحديث والمتقدم، فان آفاقا واسعة تتجلى كثيرا مع تطلعات وتوجهات الباحثين طلبة" وأساتذة، ولكي ترتقي جامعتنا وآفاقها الواسعة تتوسم دوما في ان ترسم صورا متجددة في سفر العملية التربوية والتعليمية، وتزرع دوما الثقة في نفوس الباحثين بان توفر لهم كل ما يتطلبه التعليم في توفير البيئة العلمية الرصينة أو المناخ الأكاديمي المتجدد، لذا فان جامعتنا تلاحق بعلمها مع زميلاتها من الجامعات العالمية المرموقة، كالجامعات الأوروبية أو الكندية أو الأمريكية، وبعد سلسلة من المشاركات والاستضافة لخيرة أساتذتنا في الجامعات المرموقة عالميا، قدموا فيها العديد من المحاضرات الرصينة، تستضيف جامعتنا هي الأخرى خبراء وعلماء وفلاسفة من شتى الجامعات العالمية الرصينة، وقد استضافت جامعتنا في كلية العلوم للبنات، البروفيسور الدكتور بابا لاردي أستاذ العلوم في جامعة روما الايطالية، والذي قدم العديد من المحاضرات العلمية الحديثة عن نظريات الإعداد ونظام التعليم في الجامعات الايطالية، وكما قام البروفيسور بابا لاردي بجولة في مرافق جامعاتنا والتقى مجموعة من الطلبة والباحثين، وقد عبر البروفيسور الايطالي عن سعادته البالغة لحضوره إلى العراق لتقديم محاضراته العلمية، مبينا رغبته في تطوير وتحسين التعاون العلمي والأكاديمي مع جامعتنا، مبديا إعجابه البالغ بروعة وجمال جمعتنا العريقة ومستواها العلمي الذي وصفه بالمستوى العلمي المتقدم الذي يوازي الجامعات العالمية المرموقة، وكان الطلبة في كلية التربية للبنات قد أعربوا عن سعادتهم البالغة بما قدم البروفيسور بابا لاردي من معلومات وبيانات علمية متطورة، وكما أبدى أساتذة الكلية سعادتهم بهذا التواصل العلمي مع جامعة روما الايطالية. الأستاذ الدكتور علاء عبدالحسين رئيس جامعة بغداد بين لموقعنا من ان جامعتنا باشرت وبكامل قدرتها وطاقتها في ان تستعيد مكانتها العالمية ما بين الجامعات، وان مواكبنا للتطورات العالمية أو مع قربنا من الجامعات المرموقة في أوروبا، إنما توجب ان تكون نشاطاتنا العلمية والفكرية مناظرة وما يحدث من تطورات عالمية في كافة التوجهات والعلوم الصرفة أو الإنسانية، ومن بين أهم توجهات جامعتنا، ان نلحق الركب العالمي، عبر المناخ الفكري والبيئة العلمية الصحيحة، في ان نوفر لباحثينا وطلبتنا كافة السبل في الحصول على المعلومات والبيانات العلمية بدقة متناهية ومن أصل المصادر والمراجع العلمية، ومن هذا المنطلق فان جامعتنا توفد العديد من الأساتذة في إلقاء محاضرات بكبرى الجامعات العلمية، وبالمقابل تستقبل العديد من الخبرات والعلوم المتمثلة بالعديد من السبل ومنها ان تستضيف العلماء والخبراء من



الجامعات الأخرى، من هنا فإننا نحفز على التبادل العلمي أو تبادل الخبرات بغية أُلحاق بالركب العلمي العالمي المتقدم، ولاشك ان جامعتنا أهل لان تكون وما مع قمة الحدث العلمي والتطور الفكري حيثما يكون.

يذكر ان البروفيسور " فرانسيسكو بابا لاردي" قد ألقى محاضراته على قاعة الحاسبات والتي تضمنت عدة محاور علمية إضافة إلى محاور تناولت جوانب عن الدراسة في ايطاليا نظاما ومنهجيا وكيفية التقديم إلى الجامعات الايطالية وبالأخص الجامعة التي يدرس فيها، كما قدم بعض العقود الموقعة بين جامعة روما الثالثة وبعض المؤسسات العراقية على سبيل المثال جامعة ذي قار ووزارة التخطيط ووزارة النقل . كما قدم البروفيسور برامج الماجستير والدكتوراه في جامعتة، فريق موقعنا الالكتروني واكب زيارة البروفيسور الايطالي ووثق زيارته ببعض اللقطات، وكما أجرى لقاء تلفزيونيا معه سنقوم بعرضه قريبا على موقعنا ضمن برامج الملتيميديا المرافقة لموقعنا الالكتروني .



مختبر جديد  
وأحدث التقنيات العالمية

## مختبر جديد بأحدث التقنيات العالمية

مختبر التشريح الالكتروني بكلياتنا

واكبت ولازالت نواكب جامعتنا احدث التقنيات العالمية والمختبرية في تشكيلاتها العلمية، بان تستحدث وتطور حقولها العلمية كافة، بجملة من النشاطات والفعاليات والمنشآت التكنولوجية الفائقة، ويوم بعد يوم تطور جامعتنا صالاتها ومختبراتها العلمية، لتؤكد للعالم من ان الجامعة قد وثبت وقطعت أشواطاً كبيرة في مجال المواكبة والتطور الفكري أو الإنساني على حد سواء، ومن ثم تبين ان العقل العراقي وكما بين معالي وزير التعليم العالي الأستاذ علي الأديب، يبقى خلاقاً ومتوقداً دوماً، لتاتي نتائج جامعتنا مطابقة لتوجهات وتطلعات الوزارة في ان تطور وتحدث كافة الحقول العلمية وحافات العلوم، من هنا فان جامعتنا وبمعدل شهري إن لم يكن اسبوعي، تفتح او تستحدث او تطور منشأة جديدة من منشآتها العلمية، لتضيف معلم علمي جديد للجامعة، ومع هذا التوجه فقد افتتح الأستاذ الدكتور علاء عبدالحسين رئيس جامعة بغداد المختبر الالكتروني للتشريح وذلك والذي يمثل قفزة نوعية في تطور العلوم "Sectra" باستخدام جهاز عرض السكترا الطبية والتشريحية، لما يمتلك من قدرات تطويرية هائلة في المعالجات والتشخيص الدقيق، والذي يعد أول مختبر علمي في العالم العربي أو الشرق الأوسط ضمن هذه المواصفات العلمية الدقيقة، والذي سيشكل انعطافة جديدة ، Sectra's visualization table " في دراسات العلوم الطبية، ويعتبر هذه المختبر مختبر تدريس مادة التشريح الطبي باستخدام تكنولوجيا التعليم التفاعلي للمجاميع الدراسية الصغيرة" من المختبرات النادرة لما يتضمن من إمكانيات وقدرات التعليم التفاعلي . وقد تم الافتتاح بحضور الأستاذ الدكتور ندى العلوان مديرة المركز الوطني الريادي لبحوث السرطان وعميد كلية الطب ورؤساء فروع وتدرسيي كلية الطب مع مجاميع من الطلبة، حيث تم عرض موجز للجهاز وملحقاته وكيفية عمل الأجهزة الملحقة من عرض تشريح الجسم بشكل مجسم وتفاعلي بين التدريسي والطلبة من خلال استخدام شاشات عرض طرفية تفاعلية، ويستخدم الجهاز أيضاً للتدريس في الدراسات العليا والجراحة بشكل تعليمي، إضافة إلى تدريس مادة التشريح للدراسات الأولية، ويعتبر الجهاز مرادف مهم لأجهزة التعليم الأخرى من الجثث الطبيعية والبلاستينية والنماذج البلاستيكية، ويمكن ان يعوض عن هذه الأجهزة لإمكانية جمع التشريح وصور الشعاعية بشكل ثلاثي الأبعاد، ومن خلال الكاميرات الملحقة بالجهاز حيث توجد القدرة على التكبير والتأشير المباشر إثناء التدريس.

وتعتبر كلية الطب في جامعة بغداد من أول الكليات التي استخدمت هذه التقنية في العراق والشرق الأوسط حسب تصريح الشركة السويدية المصنعة للجهاز.





أول مختبر تشريح من نوعه على مستوى الشرق الأوسط في كلية الطب-جامعة بغداد لأهمية هذا المختبر ودوره التطوير الهام، قامت جامعتنا بإعداد تقرير عن طبيعة هذا المختبر وبالتعاون مع عمادة كلية الطب بغداد، التي زودتنا بالعديد من البيانات الهامة عن هذا المختبر العلمي الجديد والمتطور.

س : ما هو مختبر تدريس مادة التشريح الطبي باستخدام تكنولوجيا التعليم التفاعلي للمجاميع الدراسية الصغيرة؟ كيف يمكن ان نفهم عمله وطبيعته ؟

استخدام تكنولوجيا التعليم الإلكتروني والتعليم التفاعلي وأنظمة الصوت والصورة الاحترافية في مجال التعليم العالي بصورة عامة والتعليم الطبي بصورة خاصة من المؤشرات الحقيقية على جودة التعليم في مؤسسات التعليم العالي وعلى المستوى العالمي، ان الهدف الأساسي من هذا المشروع هو الارتقاء بمستوى أداء وجودة التعليم الطبي في كلية الطب \_ جامعة بغداد لغرض النهوض بواقع الكلية إلى مصافي الجامعات العالمية وذلك من خلال توفير احدث وسائل و تكنولوجيا التعليم الإلكتروني والتعليم التفاعلي والتعليم عن بعد وأنظمة الصوت والصورة والفيديو الاحترافية المستخدمة في مجالات التعليم الطبي الحديث لمختبر تدريس مادة التشريح التابعة لكلية الطب- جامعة بغداد مع الأخذ بنظر الاعتبار سهولة استخدام هذه الحلول التكنولوجية من قبل كافة الكوادر التدريسية والطلبة على حد سواء.

لأول مرة في التعليم الطبي في (Sectra Visualization Table) تم استخدام جهاز جامعات الشرق الأوسط وهو مقدم من قبل شركة سيكترا السويدية المتخصصة في الأجهزة الطبية والحلول التكنولوجية الخاصة بالاختصاصات الطبية المختلفة وهو الجهاز الوحيد عالمياً في مجال تعليم مادة التشريح وتهيئة الطبيب الجراح لأجراء العمليات الجراحية بمختلف أنواعها وتعقيدها قبل الشروع بالعمل على المريض بشكل فعلي ويساعد الطبيب المعالج في مرحلة التشخيص. وهو عبارة عن شاشة تفاعلية كبيرة مع نظام عرض متقدم للصور يوفر إمكانية التفاعل مع حيث MRI أو CT صور جسم الإنسان الحقيقية ثلاثية الأبعاد و المقدمة من أجهزة أثبتت الدراسات العالمية بأن الدراسات التفصيلية لجسم الإنسان الافتراضي يزيد من قدرة الطلبة على فهم أفضل عن الوظائف التشريحية للجسم فضلاً عن الاختلافات التشريحية بين الأفراد، وكذلك يوفر معرفة أكبر عن الأمراض النادرة من خلال التدريب الطبي .

المقدم من شركة (Annotator) يتضمن النظام التعليمي استخدام جهاز الـ الأمريكية والحاصل على خمسة جوائز عالمية والذي بدوره (Extron Electronics) يتيح للمدرس او المحاضر التاثير على اي جزء من الصورة او الفيديو مع خاصيات



أخرى كالتكبير والتصغير، إيقاف الصورة، الرسم والكتابة على الصورة أو الفيديو وكافة الأنشطة المتعلقة بالتعليم التفاعلي مع إمكانية تحسين HD Quality عرض الصور والفيديو ذات النوعية الرديئة وتحويلها الى .

يشمل النظام التعليمي تقديم شاشات تحكم باللمس واحدة للأستاذ المحاضر وشاشات أخرى توزع على مجاميع الطلبة (كل مجموعة تتضمن ٥ طلبة) تسهل عملية التآشير والكتابة وأيضا لعرض المادة الدراسية الموجود على الشاشة لتسهيل عملية متابعة العرض عن طريق اللمس والتفاعل مع المادة الدراسية المعروضة حيث أن كل طالب من ضمن المجموعة التي ينتمي إليها يستطيع أن يتداخل من مكانه مع الأستاذ والتآشير من موقعه على الجزء الخاص بالشرح مع العلم أن كل مجموعة سيكون لديها لون خاص للتآشير مختلف عن المجموعات الأخرى.

## أخبار ونشاطات الجامعة

- [الاجتماع الدوري لمسؤولي شعب ضمان الجودة والاداء الجامعي](#)
- [معهد الليزر يحصل على جائزة جامعة بغداد للأبداع العلمي](#)
- [ابن رشد بغداد تناقش سبل تطوير الواقع الزراعي في العراق](#)
- [معالي وزير التعليم العالي شكر قانون بغداد](#)
- [اداب بغداد تفتتح متحفا يوثق الارث العلمي والثقافي والتاريخي للكلية الام](#)
- ["ابن رشد بغداد تقيم مهرجانا شعريا بعنوان "الشمس اجمل في بلادي"](#)
- [علوم إسلامية بغداد تقيم مؤتمرها العلمي الثامن في الثالث والعشرين من نيسان المقبل](#)
- [هندسة بغداد تفتح افاق التعاون العلمي الهندسي مع الجامعات الابرانية](#)
- [هندسة الخوارزمي تحقق نتائج متقدمة في بطولة جامعة بغداد السنوية بالساحة والميدان](#)
- [جامعة بغداد تقدم دراسة تناقش فيها النمط الثالث لداء السكري](#)
- [هندسة الخوارزمي في جامعة بغداد تشارك بالمهرجان السنوي للموسيقى والشعر الشعبي](#)
- [التربية الرياضية للبنات في جامعة بغداد تناقش دور الرياضة في نشر المحبة والسلام](#)
- [ابن الهيثم بغداد تحتضن الأجتماع الثامن عشر للجنة عمداء كليات التربية للتخصصات التربوية](#)
- [اللغات في جامعة بغداد تناقش ثقافة العنف عبر وسائل الاعلام](#)
- [إدارة واقتصاد بغداد تتراس لجنة لاستحداث دراسة للدبلوم في جامعة الموصل](#)
- [جامعة بغداد تسجل حضورا متميزا في المؤتمر الدولي للادب المقارن بالولايات المتحدة الامريكية](#)
- [دورة في المكتبة المركزية بجامعة بغداد عن التكشيف والاستخلاص والمكانز](#)
- [ادارة واقتصاد بغداد تقيم دورة علمية عن حسابات كلفة النقل](#)
- [طب اسنان بغداد تقيم ندوة عن التقييم الذاتي وتحليل سوات](#)
- [هندسة بغداد تقيم معرضا لمشاريع الطاقة](#)
- [رياضة بنات بغداد تقيم ندوة توعوية بمشاركة مشروع "فرص" الخاص بتاهيل الخريجين وتوظيفهم](#)



- معالي وزير التعليم العالي بوجه مراكز البحث العلمي بالتركيز على الابحاث العلمية التي تعالج المشاكل التي يعاني منها المجتمع العراقي في كل جوانبه
- ندوة في علوم بغداد عن طرق ترشيد استهلاك الكهرباء
- جامعة بغداد تستذكر وفاة الصديقة الطاهرة فاطمة الزهراء "عليها السلام
- رئيس جامعة بغداد يلتقي مدراء اقسام الجامعة ويوجه بالارتقاء بالعمل الإداري بما يعزز المسيرة العلمية والتعليمية
- الدراسات الاستراتيجية والدولية في جامعة بغداد يشارك بدورة تدريسية اقامتها الاكاديمية العالمية للتدريب
- ابن الهيثم في جامعة بغداد تقيم حلقة نقاشية متخصصة في قسم الكيمياء
- ابن الهيثم بجامعة بغداد تنظم محاضرة بعنوان "التغذية الصحية والحالة التغذوية في البلاد
- العلوم للبنات في جامعة بغداد تحتفل بيومها السنوي
- اعلام بغداد تستضيف معاون عميد الهندسة وتعلن عن انطلاق ملتقاها السيميائي في الرابع عشر من أيار المقبل
- ليزر بغداد يستقبل عددا من تدريسي الجامعة التكنولوجية وطلبتها
- الحضري في جامعة بغداد يصدر عدده الثامن والعشرين من مجلة "المخطط والتنمية
- "اداب بغداد تحتفي بمئوية عالم الاجتماع العراقي "علي الوردي
- ابن الهيثم بغداد تناقش اخر التطورات التكنولوجية في الطاقة المتجددة
- "إدارة واقتصاد بغداد تقيم دورة بعنوان "دراسات في الجدوى الاقتصادية
- جامعة بغداد تقيم ندوة فكرية لاستذكار شخصية السيد الشهيد محمد باقر الصدر (قدس سره الشريف) وتستضيف لجنة عمداء الآداب واللغات والإعلام
- التربية الرياضية في جامعة بغداد تستضيف بطولة الاسكواش للجامعات العراقية
- علوم بغداد تقيم ورشة عمل لمواكبة اخر تطورات نظام المعلومات الجغرافي
- ابن رشد بغداد والعتبة الكاظمة المقدسة تقيمان مؤتمرا علميا تناقشان فيه السئة المستدامة
- جامعة بغداد تواصل مشاركتها العلمية بإدارة التنمية الشاملة في المجتمع
- جامعة بغداد تحتضن وقائع الحفل التأسيسي السنوي لاستشهاد السيد محمد باقر الصدر (قدس الله سره)
- جامعة بغداد تشارك في معرض دولي لإنتاج الأجهزة والمختبرات بديي
- جامعة بغداد تستكمل استعدادها لاستضافة المؤتمر الدولي لتشخيص الامراض والمتلازمات

- [إعلام جامعة بغداد بدأ بصاغة استراتيجية فاعلة لتطوير التواصل مع الإعلام العراقي والمجتمع](#)
- [جامعة بغداد تشارك في اجتماعات لجنة تطوير النى التحتية للجودة في العراق](#)
- [هندسة الميكاترونكس في جامعة بغداد تقيم ورش عمل لمشاريع التخرج](#)
- [كلية الإعلام بجامعة بغداد تعقد الملتقى العلمي الأول لمناقشة مشاريع طلبة الدراسات العليا الثلاثة](#)
- [معهد الهندسة الوراثية في جامعة بغداد يتسلم موقعه الجديد قريباً](#)
- [هندسة بغداد تعقد ندوة عن الشبكات العصبية الصناعية وتطبيقاتها البيئية](#)
- [اختبار تدريسي من جامعة بغداد في ١٦٠ محلة علمية دولية](#)
- [بطولات رياضة تنافس فيها كلية الصيدلة في جامعة بغداد مع نظيراتها من بقية التشكيلات](#)
- [جامعة البصرة تستضيف باحثاً من ام الجامعات بغداد](#)
- [جامعة بغداد تحيي أجواء الفرح والبهجة في المهرجان الثقافي السنوي لكلية اللغات](#)
- [جامعة بغداد تقدم دراسة عن التشوهات الكروموسومية وطفرات المورث FLT3 بمرض ابضاض الدم النخاعي](#)
- [مكتبة كلية الصيدلة تغطي مائة وخمسون عنواناً علمياً في رصد كُتبها العلمية](#)
- [كلية الإعلام بجامعة بغداد تعتمد المتلقيات العلمية لإقرار أبحاث الدراسات العليا](#)
- [تمريض بغداد تلقي محاضرات توعية في مستشفى الأمل الوطني لعلاج الاورام](#)
- [جامعة بغداد تستضيف مكتبة الدار العربية للعلوم في رواق كلية العلوم للبنات](#)
- [كلية الطب السطري بجامعة بغداد تحتفل بالذكرى السابعة والخمسون لتأسيس ام الجامعات](#)
- [ارض جامعة بغداد تحتضن المؤتمر الدولي لكلية العلوم والتربية](#)
- [تمريض صحة الام والطفل في جامعة بغداد تقوم بزيارة اعدادية الكرامة للبنات](#)
- [جامعة بغداد تستضيف باحثاً أمريكياً في مجال الإرشاد الزراعي](#)
- [جامعة بغداد تعالج مشكلة شحة المياه بالأراضي الزراعية](#)
- [جامعة بغداد تقيم بطولة الجامعة بكرة الطائرة](#)
- [جامعة بغداد تقيم بطولة لألعاب القوى و المهرجان الموسيقي \(الثاني\)](#)
- [ابن الهيثم جامعة بغداد تقيم ندوة نقاشية عن افة المخدرات على المجتمع](#)
- [اداب بغداد تحضي بتكريم احد اساتذتها المتمرسين وتقيم معرضا يحاكي الجنوب العراقي](#)
- [العلاقات العامة في جامعة بغداد يناقش مشاريع طلبته ويقم حلقة نقاشية حول مسؤولية المقوم اللغوي](#)

- [هندسة مساحة بغداد بشارك في مؤتمر دولي بالجامعة المستنصرية](#)
- [العلوم الإسلامية في جامعة بغداد تناقش إشكالات اللسانيات بين الاصاله والحداثة](#)
- [الوطني لبحوث السرطان في جامعة بغداد بقم ندوة لمنتديات وزارة التخطيط](#)
- [رياضة بنات بغداد تنظم مهرجانها السنوي للاتمام وتقيم محاضرة عن الاحمال التدرسة](#)
- [المكتبة المركزية في جامعة بغداد تقيم دورتان في الوصول الحر للمعلومات والفهرسة العربية](#)
- [اختيار تدريسي من جامعة بغداد عضو مجلس الخبراء في الأكاديمية العالمية](#)
- [اداب بغداد تشارك في مؤتمر العلوم التربوية وتناقش دراسات العراق المعاصر](#)
- [اعلام بغداد تطلق منحتها الشهرية للطلبة وتحصل على المركز الاول في بطولة العراق للجامعات في رمي المطرقة والعب الساحة والميدان](#)
- [ابن رشد جامعة بغداد تدعو باحثها الى نشر بحوثهم في محلات علمية رصينة](#)
- [جامعة بغداد تعقد ندوتها العلمية للصيدلة السريرية بالتعاون مع مدينة الطب](#)
- [طب الكندي بغداد تناقش وبائية مرض شلل الأطفال ومستحدثاته](#)
- [العلوم الإسلامية في جامعة بغداد تقيم حفلها السنوي لتتضمن دور المرأة في المجتمع](#)
- [محاضرة في هندسة بغداد عن محددات كتابة البحث العلمي](#)
- [وفد من جامعة بغداد يزور روسيا الاتحادية ضمن برنامج تطوير الملاكات التدريسية في خارج العراق](#)
- [محاضرة عن الدولة المدنية في مركز احياء التراث بجامعة بغداد](#)
- [مركز الحاسنة الالكترونية في جامعة بغداد بقم دورات حاسوبية لشركات القطاع الخاص](#)
- [محاضرتان في مركز التاريخ الطبيعي عن الجودة الاكاديمية واطار الاشعاع](#)
- [محاضرة في قانون بغداد حول مفهوم "الحق في الحياة](#)
- [جامعة بغداد تحتضن اجتماع لجنة عمداء الكليات الاهلية في العراق](#)
- [ابن الهيثم في جامعة بغداد تقيم محاضرة بعنوان "تقانة التحليل باستخدام مسعر المسح التبايني](#)