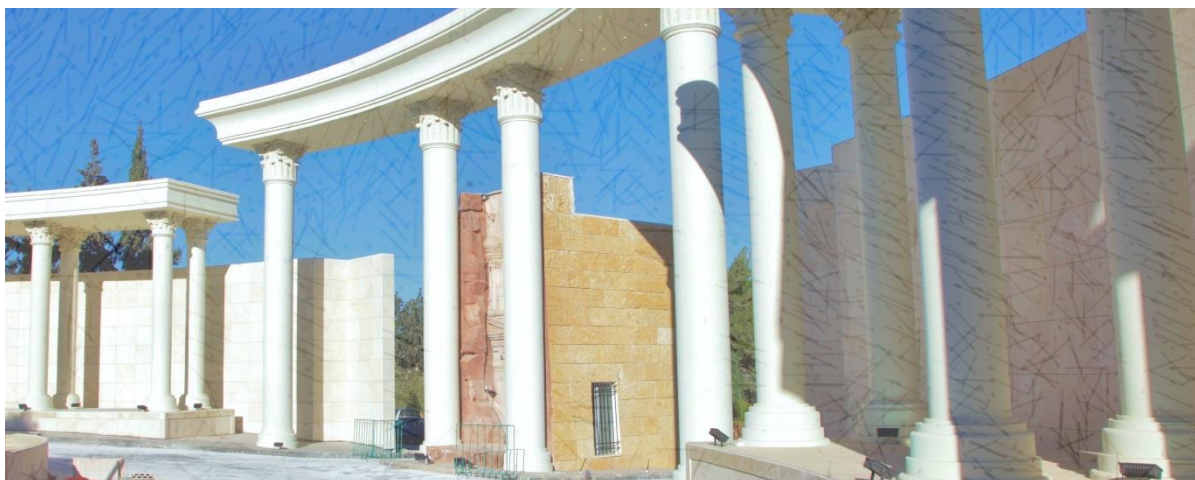


2024/07/04

التقرير الصحفي اليومي



الاعتماد البريطاني لتخصص
اللغة الإنجليزية وأدائها.

ول جامعة أردنية تحصل على شهادة
ضمان الجودة من هيئة اعتماد مؤسسات
لتعليم العالي الأردنية.



الاعتماد البريطاني
على مستوى الجامعة

شهادة ضمان الجودة من هيئة اعتماد
مؤسسات التعليم العالي الأردنية المستوى
الفضي لكلية الصيدلة والعلوم الطبية.



جائزة الحسن للتميز العلمي.

الاعتماد الأمريكي في تخصص الصيدلة



الاعتماد الأمريكي في تخصصي نظم
المعلومات الحاسوبية. وعلم الحاسوب.

الاعتماد الألماني الأوروبي
لقسم الكيمياء



شهادة الأيزو 2015:9001

الاعتماد الكندي لتخصص التسويق



الصفحة الخبر

1.	باحثان من جامعة البترا يفوزان بجائزة البنك المركزي الأردني عن فئة اقتصاديات العمل	14	الدستور
2.	تطوير روبوتات نانوية تقتل الخلايا السرطانية بـ"سلاح مخفي"	19	الغد
3.	مذكرة تعاون بين ديوان المحاسبة وجامعة الحسين التقنية	3	الدستور
4.	معهد السياسة والمجتمع يدعو لتعزيز المشاركة الحزبية لطلبة الجامعات	4	الدستور
5.	البلقاء التطبيقية توقع اتفاقية عطاء انشاء مباني كليات	7	الدستور
6.	"اليرموك" بحث تعزيز التعليم الدامج	15	الرأي

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

مدير العلاقات العامة والدولية

علاء الدين عربيات

المنسق الإعلامي

رائد أبو يعقوب

باحثان من جامعة البترا يفوزان بجائزة «المركزي» عن فئة اقتصاديات العمل

مادبا - احمد الحراوي



فاز باحثان من جامعة البترا بجائزة صندوق الحسين للأبحاث الاقتصادية التي أطلقها البنك المركزي الأردني، وفاز البحث المعنون بـ «دور الاستقرار المالي في تعزيز العلاقة بين الشمول المالي والاستثمارات في القطاع المالي الأردني»، بجائزة فئة اقتصاديات العمل، للباحثين من جامعة البترا الدكتور عبد الكريم فواز البطاينة والدكتور ياسر محمد همشري، والباحث الدكتور أحمد رجب جويلس من جامعة الزرقاء.

ومنحت هيئة مديري صندوق الحسين للإبداع والتفوق، برئاسة محافظ البنك المركزي الدكتور عادل

الشركس، الجائزة بناءً على توصيات اللجنة الإدارية ولجان تحكيم الدورة الثالثة من جوائز صندوق الحسين للأبحاث الاقتصادية للعام 2023.

يشار إلى أن جوائز صندوق الحسين للأبحاث الاقتصادية توزعت على خمسة مجالات وهي: السياسة النقدية، القطاع المالي والمصرفي، الاقتصاد الأخضر، اقتصاديات العمل، الاقتصاد الرقمي والتكنولوجيا المالية. وفتح باب المشاركة في هذه المجالات للأبحاث العلمية ورسائل الدكتوراه ورسائل الماجستير.

وفاز البحث الذي شارك فيه كل من الدكتور عبد الكريم البطاينة من قسم العلوم المالية والمصرفية بجامعة البترا، والدكتور ياسر همشري من قسم المحاسبة بجامعة البترا، في مجال اقتصاديات العمل.

1.

تطوير روبوتات نانوية تقتل الخلايا السرطانية بـ "سلاح مخفي"

على النحو المنشود عند تشغيله. وقال بيورن هوغبرغ، الأستاذ في قسم الكيمياء الحيوية الطبية والفيزياء الحيوية بمعهد كارولينسكا، في بيان: "لقد تمكنا من إخفاء السلاح بطريقة لا يمكن كشفها إلا في البيئة الموجودة داخل الورم الصلب وما حوله. وهذا يعني أننا أنشأنا نوعاً من الروبوتات النانوية التي يمكنها استهداف الخلايا السرطانية وقتلها على وجه التحديد".

ويتم تنشيط سلاح الروبوت النانوي من خلال البيئة الدقيقة الحمضية التي تتميز بانخفاض درجة الحموضة، والتي تحيط عادة بالخلايا السرطانية.

وخلال التحليلات المخبرية، أثبت العلماء أن سلاح الببتيد يظل مخفياً داخل البنية النانوية عند درجة حموضة طبيعية تبلغ 7.4 ومع ذلك، عندما ينخفض الرقم الهيدروجيني إلى 6.5، يصبح السلاح مكشوفاً ويظهر تأثيراً كبيراً في قتل الخلايا.

علاج السرطان المستهدف

تم اختبار الروبوت النانوي للتأكد من فعاليته من خلال إدخاله في الحيوانات المصابة بأورام مرتبطة بسرطان الثدي. وبالمقارنة مع الفئران التي تلقت نسخة غير نشطة من الروبوت النانوي، أدى ذلك إلى انخفاض بنسبة 70 ٪ في نمو الأورام.

وقال يانغ وانغ، الباحث في قسم الكيمياء الحيوية الطبية والفيزياء الحيوية بمعهد كارولينسكا: "تحتاج الآن إلى التحقق مما إذا كان هذا يعمل في نماذج السرطان الأكثر تقدماً والتي تشبه إلى حد كبير المرض البشري الحقيقي".

ويحتاج الفريق الآن إلى تحديد الآثار الجانبية المحتملة لهذه الطريقة قبل اختبارها على البشر. وإضافة إلى ذلك، يخطط الفريق لاستكشاف إمكانية تعزيز قدرات الاستهداف للروبوت النانوي عن طريق ربط البروتينات أو الببتيدات بسطحه والتي ترتبط بشكل خاص بأنواع معينة من السرطان.

عمان - الغد - طور علماء روبوتات نانوية أظهرت قدرتها على قتل الخلايا السرطانية في الفئران، فيما يمكن وصفه بأنه وسيلة واعدة في علاج السرطان.

وقام علماء في معهد كارولينسكا في السويد بتطوير روبوتات تحتوي على سلاح مخفي في بنية نانوية ولا يظهر إلا في البيئة الدقيقة للورم، مع الحفاظ على الخلايا السليمة.

وسبق لمجموعة البحث هذه في معهد كارولينسكا، أن طورت هياكل يمكنها تنظيم ما يسمى بمستقبلات الموت على سطح الخلايا، ما يؤدي إلى موت الخلايا.

وتتكون هذه الهياكل من ستة ببتيدات (سلاسل أحماض أمينية)، مرتبة في نمط سداسي.

وتشبه مستقبلات الموت المفاتيح الموجودة على أسطح الخلايا، والتي عند تشغيلها بواسطة إشارات محددة مثل عامل نخر الورم (TNF) - وهو بروتين قادر على مهاجمة وتحطيم خلايا الورم - تبدأ عملية تؤدي إلى التدمير الذاتي للخلية، والمعروفة باسم موت الخلايا المبرمج. فهو يساعد على التحكم في بقاء الخلية وموتها في الكائنات الحية.

ويعمل النمط النانوي السداسي من الببتيدات كسلاح فتاك. ويمكن وصفه كدواء لقتل الخلايا بشكل عشوائي في جميع أنحاء الجسم، ما يشكل خطراً كبيراً. ويدعي الفريق أنه لحل هذه المشكلة، يجب إخفاء السلاح داخل بنية نانوية للحمض النووي، حسب ما نشر على موقع "روسيا اليوم". وكان فريق البحث يمارس تقنية "أوريغامي الحمض النووي"، وهي تقنية إنشاء هياكل نانوية من الحمض النووي. وتتيح العملية للفريق تصميم أشكال صغيرة جداً بدقة عالية.

ووفقاً للعلماء، فإن التقنية تسمح لهم بوضع قطع الحمض النووي في المكان الذي يريدونه بالضبط وربط البروتينات لإنشاء أنماط وهياكل دقيقة على المستوى الجزيئي.

ومنذ ذلك الحين، قاموا بتطبيق هذه التكنولوجيا لتطوير "مفتاح القتل" الذي يعمل

2.

مذكرة تعاون بين ديوان المحاسبة وجامعة الحسين التقنية



الديوان على الجهات الخاضعة للرقابة وذلك من خلال توفير فرص للتدريب العملي ضمن مديريات وأقسام ديوان المحاسبة. من جانبه، أكد رئيس جامعة الحسين التقنية، الدكتور إسماعيل الحنطي، أن الفكر الذي يحمله ديوان المحاسبة يعد فكرياً متقدماً، مشدداً على أن جامعة الحسين التقنية ستقدم الدعم الكامل لديوان المحاسبة في المجالات التي يحتاجها الديوان على صعيد التدريب وعقد الورش والندوات المتبادلة في المواضيع المشتركة. وبين الحنطي أن الجامعة لديها مراكز متميزة للشراكة مع الصناعة والتطوير الوظيفي والتواصل المجتمعي، إضافة إلى عمادة البحث العلمي والابتكار والتي ستبادل خبراتها مع الديوان لتلبية حاجة الطرفين من خلال تفعيل بنود مذكرة التفاهم الموقعة. وتنص المذكرة على التعاون في مجالات التدريب وتبادل الخبرات وتقديم الاستشارات وعقد الورش التدريبية المشتركة، وكذلك تقديم التدريب العملي لطلاب الجامعة فضلاً عن عقد الندوات وورش العمل «بترا».

عمان - وقع ديوان المحاسبة مذكرة تفاهم مع جامعة الحسين التقنية لتعزيز العمل والتعاون المشترك بين الجانبين، لترسيخ مبدأ الشراكة من خلال تبادل الخبرات والمعلومات.

وقال رئيس ديوان المحاسبة، الدكتور راضي الحمادين، إن هذه المذكرة تعد الأولى من نوعها بين الديوان وجهة أكاديمية تعليمية متميزة، مضيفاً أن الهدف منها هو تبادل الخبرات بين الجهتين خاصة في مجالات التدريب المتخصص لموظفي الديوان في مجال الإبداع والابتكار والذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني وتحليل البيانات الذي تتميز به الجامعة، مما سينعكس إيجاباً على طبيعة عمل الديوان ومواكبة أبرز التطورات في هذه الموضوعات.

ولفت الحمادين إلى أن المذكرة تشمل مجالات أخرى ستسهم في المزج بين الجانب النظري والعملي لطلاب الجامعة، من خلال إتاحة الفرصة لهم للاطلاع عن قرب على المنهجيات المتبعة للتدقيق التي يتبعها

3.

صادرة عن معهد السياسة والمجتمع

«ورقة سياسات» تدعو لتعزيز المشاركة الحزبية لطلبة الجامعات

توصيات :

- تعزيز التواصل بين عمداء شؤون الطلبة والأحزاب
- تنظيم الأنشطة الحزبية وكسر حواجز المشاركة السياسية
- تبني الأحزاب أجنحة شبابية حقيقية للعمل الجامعي



عمان @AddustourNews

ذكياً للطلاب الفائزين. وتحلل الورقة العديد من التحديات التي تواجه تعزيز المشاركة الحزبية للشباب وطلبة الجامعات، ومن أبرزها الإرث الطويل من السياسات التي حرمت العمل الحزبي داخل الجامعات لستين، وضعف الإمكانيات المادية والتنظيمية للأحزاب السياسية.

وقالت إنه بالرغم من التعديلات الهيكلية الحاصلة في عمادات شؤون الطلبة لتعزيز قدراتها على التعامل مع الأنشطة الحزبية، لا تزال هذه العمدات تواجه تحديات في تحقيق التواصل الفعال لسد الفجوة ما بين الجامعات والأحزاب.

في المقابل، سلطت الورقة الضوء على حالة العزوف عن المشاركة الحزبية بين أوساط الشباب، والمدفوعة باعتبارات من أهمها الشعور بالخوف من العقوبات الجامعية على رأسها الغيابات، والقلق من امتداد التأثير على مستقبلهم الوظيفي، في حين يعكس هذا العزوف عدم انخراط شريحة كبيرة من الطلبة في الأنشطة الحزبية، بالإضافة لنسؤولاتهم حول جدوى العمل الحزبي، خاصة في ضوء عدم رؤية نتائج ملموسة كافية حتى الآن.

ودعت ورقة السياسات إلى كسر الحواجز التي تحول دون انخراط الشباب في العمل الحزبي، وتعزيز ثقتهم في الأحزاب السياسية والعمل الحزبي، مما يساهم في بناء قاعدة شبابية فاعلة تؤدي دورها في تطور الحياة السياسية في الأردن عبر تعزيز المشاركة الحزبية للشباب، التي تعد خطوة مهمة نحو مستقبل سياسي أكثر ديمقراطية في الأردن.

يذكر أن معهد السياسة والمجتمع هو مركز تفكير ودراسات وأبحاث غير ربحي، ومستقل، يهدف من خلال عمله إلى تحقيق الاستقرار والازدهار في الأردن والإقليم وتعزيز أطر وأدوات المعرفة بالمنطقة ومجتمعاتها.

وتنظيم مناظرات طلابية مع الأحزاب لتشجيع الحوار والمشاركة السياسية والتفاهم، وقد جاءت ورقة السياسات إثر ورشة عمل عقدت في عمان بتاريخ 26 حزيران الفائت بالشراكة مع صندوق الملك عبد الله الثاني للتنمية، وشارك فيها عمداء شؤون طلبة من عدة جامعات أردنية، وأمناء عامون لأحزاب سياسية، وشخصيات حزبية من قيادات وشباب، اجتمعوا لمناقشة الانتخابات الجامعية الأخيرة، وتحديات المشاركة الحزبية بين الشباب.

وهذفت الورقة إلى تحليل التساؤلات المتعلقة بحالة المشاركة السياسية والحزبية لطلبة الجامعات، في ضوء وجود التشريعات النازمة المتمثلة بقانوني الأحزاب والانتخاب ونظام الأنشطة الحزبية، والبرامج التثقيفية والتوعوية المهمة التي تنفذها وزارة الشباب ومؤسسات المجتمع المدني، والتي تحث على المشاركة السياسية والحزبية، وبقاء إشكالية حالة العزوف عن المشاركة داخل الأوساط الطلابية والشبابية.

كما نبهت الورقة لما بعد الانتخابات التي عُقدت في الجامعات مؤخراً، والتي تعتبر الأولى من نوعها بعد دخول التشريعات الجديدة حيز التنفيذ، وشهدت مشاركة طلابية كبيرة تجاوزت 50 % في بعض الجامعات، إلا أن هذه الانتخابات أظهرت فجوات واضحة في تأثير الأحزاب السياسية على الطلاب، واستمراراً لسيطرة الاعتبارات الجغرافية والاجتماعية والعشائرية على السلوك الانتخابي، حيث استمر الحضور المؤثر للقوى الطلابية التقليدية، كما استطاعت بعض الأحزاب السياسية ذات الإمكانيات المالية ضم الطلاب الفائزين في الانتخابات إلى صفوفها، مما أثار انقساماً بين من اعتبرها «رشوة حزبية» ومن رآها استقطاباً

دعت ورقة سياسات إلى بناء وتعزيز قدرات المسؤولين عن العمل الحزبي في عمادات شؤون الطلبة بغية ضمان التواصل الفعال بين الجامعات والأحزاب السياسية.

وأوصت الورقة الصادرة عن معهد السياسة والمجتمع التي جاءت بعنوان: «تعزيز المشاركة الحزبية للشباب وطلبة الجامعات في الأردن»، بتشجيع الطلبة على المشاركة في الأنشطة الحزبية، وذلك من خلال ربط هذه الأنشطة بنقاط الخدمة المجتمعية، أو منحهم شهادات مشاركة جامعية، كما أكدت أهمية تعزيز التواصل المباشر بين عمداء شؤون الطلبة والأحزاب السياسية، لتنظيم الأنشطة الحزبية داخل الجامعات، وكسر الحواجز بين الطلبة والمشاركة السياسية والحزبية. وترى الورقة ضرورة أن تبني الأحزاب السياسية أجنحة شبابية حقيقية داخل الأحزاب لتتولى العمل الجامعي، وأن تحظى باهتمام واستقلالية أكبر، مع ضرورة تمكين الشباب من المهارات القيادية التي تؤهلهم ليكونوا مؤثرين ومقنعين لبقية زملائهم في الجامعات، كما دعت لتطوير خطاب الأحزاب السياسي تجاه الشباب، ليصبح قادراً على ملاسة همومهم وإقناعهم بضرورة وأهمية وجودهم ومشاركتهم داخل المجال الحزبي، وتكثيف برامج الشباب داخل الأحزاب السياسية بهدف تعزيز دورهم وبناء قدراتهم.

ولفتت الورقة إلى ضرورة تطوير وتصدير خطاب رسمي من أعلى الجهات الحكومية، لبعث الطمأنينة بين الشباب حول المشاركة السياسية والحزبية، وضرورة أن يُترجم هذا الخطاب في الممارسات العملية، وأكدت ضرورة تسليط الضوء الإعلامي على الأنشطة الحزبية داخل الجامعات،

4.

خلفقة تصل إلى «٨» ملايين دينار البلقاء التطبيقية توقع اتفاقية إحالة عطاء إنشاء مباني كليات

السلط - ارتسام العطيات @AddustourNews

برعاية رئيس مجلس أمناء جامعة البلقاء التطبيقية الدكتور أمية طوقان، وقعت في جامعة البلقاء التطبيقية اليوم اتفاقية مشروع إنشاء مبنى كلية الأمير عبد الله بن غازي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وكلية الذكاء الاصطناعي في مركز الجامعة ، وقيمة إجمالية بلغت (7,755,972) مليون دينار.

ووقع الاتفاقية عن الجامعة رئيسها الأستاذ الدكتور أحمد فخري العجلوني وعن شركة إسماعيل الهرش وشركاه المدير العام المهندس إسماعيل الهرش، كما وقع الدكتور العجلوني اتفاقية الإشراف الهندسي مع شركة العايد والغزوي / الصخرة المشرفة مهندسون مستشارون وبقيمة بلغت (335160) ألف دينار، وقد حضر حفل توقيع الاتفاقية نائب رئيس مجلس أمناء الجامعة الأستاذ الدكتور تركي عبيدات وأعضاء مجلس الأمناء، ورئيس مجلس الخدمات الكبرى المهندس محمد الحباري، ورئيس مجلس الخدمات المشتركة في محافظة البلقاء المهندس محمد البقور ونائب الرئيس للشؤون الإدارية رئيس لجنة الأشغال والخدمات الفنية الأستاذ الدكتور خليل الحباري وعدد من عمداء والمسؤولين في الجامعة.

وأكد الدكتور طوقان أن هذا الإنجاز الكبير في تطوير البنى التحتية ومباني الكليات يأتي تنفيذا لتوجهات الملكية في تقديم التعليم الأفضل للطلبة، والبيئة التعليمية المناسبة لتحفيز الطلبة على الإبداع والابتكار، وكما يلي الحاجة الملحة للتوسع في المباني بسبب الازدياد المتواصل لأعداد الطلبة المتحقيين بالجامعة.

رئيس جامعة البلقاء التطبيقية الأستاذ الدكتور احمد



فخري العجلوني، قال أن توقيع اتفاقية إنشاء مبنى كلية الذكاء الاصطناعي ومبنى كلية الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ينسجم مع التوجهات الملكية السامية لجلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين وولي العهد سمو الأمير الحسين بن عبدالله الثاني في الاهتمام بالشباب وإيلاء قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وتخصصات الذكاء الاصطناعي وتخصصات مهنة المستقبل، وينسجم

أيضا مع رؤية الجامعة في فصل الكليات ذات المباني المشتركة. وقدم الدكتور العجلوني الشكر لرئيس وأعضاء مجلس أمناء الجامعة لدعمهم جهود وتوجهات الجامعة في الإنفاق على تحديث البنى التحتية والمباني للجامعة ولتنقي جامعة البلقاء التطبيقية جامعة متميزة ورائدة في التعليم التقني والتطبيقي.

«البرموك»: بحث تعزيز «التعليم الدامج»

إريجد - الرأي

بحث رئيس جامعة البرموك، الدكتور إسلام مساد، مع مديرة مشروع تعزيز جودة التعليم الدامج في الأردن المدعوم من الوكالة الألمانية للتعاون الدولي GIZ، الكا هانك، الخطوات التنفيذية لمشروع التعليم الدامج. وأكد مساد أن البرموك ترحب بالشراكة مع GIZ، وخصوصاً ضمن المشاريع التي تحقق التنمية المستدامة في مجتمعنا الأردني. مشيراً إلى أن برنامج «دبلوم التعليم الدامج» الذي تدرجه كلية العلوم التربوية، يمثل أحد نقاط التميز في مسيرة الكلية لما يقوم

عليه من دور تربوي رائد يتمثل في إعداد المعلمين وتمكينهم من تلبية الاحتياجات التعليمية المتنوعة لدى الطلبة من ذوي الاحتياجات الخاصة.

ولفت إلى أن «دبلوم التعليم الدامج» يحرص على إحداث التعديلات والمواءمات لتقديم المحتوى والعمليات واستراتيجيات التدريس المتوافقة واحتياجات الطلبة ذوي الإعاقة، فضلاً عن انعكاسه على تطوير وتنمية المجتمع، إضافة إلى تسخير كادر الجامعة من معلمي لغة الإشارة للتعاون مع الوكالة الألمانية، بموجب المشروع لتقديم دورات تدريبية لأهالي الطلبة من ذوي الإعاقة،

لتمكينهم من التواصل مع أطفالهم والاستجابة لحالاتهم بأسرع وقت ممكن.

بدورها، أكدت هانك حرص الوكالة على تعزيز تعاونها مع البرموك من خلال هذا المشروع الذي تنفذه والهادف إلى تعزيز قدرات التخطيط والإدارة الوطنية من خلال خطة عمل لتنفيذ ومراقبة الاستراتيجية الوطنية للتعليم الدامج للأعوام ٢٠٢٠-٢٠٣٠.

وشددت على أهمية التعاون مع جامعة البرموك من خلال هذا المشروع لتطوير معارف ومهارات المعلمين ومديري المدارس لتوفير التعليم الدامج، ورفع مستوى الوعي من خلال الفعاليات والأنشطة الوطنية

والمجتمعية والمدرسية لتعزيز الوعي المجتمعي حول التعليم الدامج.

وأشارت هانك إلى إمكانية تعاون الوكالة مع وزارة التربية والتعليم في مجال ابتعاث عدد من معلمي الوزارة لاستكمال دراساتهم في دبلوم التعليم الدامج نظراً لأهميته في إعداد المعلمين وتزويدهم بمختلف المهارات والمعارف اللازمة للتعامل وتدريس الطلبة من ذوي الاحتياجات الخاصة بشكل صحيح وفعال.

وتخلل اللقاء بحث ومناقشة الخطوات التنفيذية للمشروع، وسبل تطوير واعتماد برنامج الدبلوم في التعليم الدامج.

6.