جامعة البترا

**Department of Public Relations** 

التاريخ 2019/07/30

## جامعة البترا

التقرير الصحفى اليومى

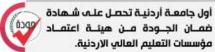
## الجامعة المتميزة بشمادات محلية وعالمية





الاعتماد الأمريكي في تخصصي نظم المعلومات الحاسوبية، وعلم الحاسوب.

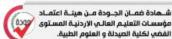


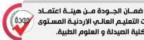






الاعتماد الأمريكي في تخصص الصيدلة.









## **University of Petra**





## 

الصحيفة	الصفحة	الخبر	التسلسل
الغد	5 ب	جامعة البترا تحصل على الاعتماد الألماني الأوروبي ASIIN	.1
الدستور 2019/7/29	19	"البترا" تستضيف طلبة مدارس عمان بورش تدريبية مجانية	.2
الدستور	3	ولي العهد يزور عائلة الطالب المتوفى العزايزة ويطلق منحة دراسية باسمه	.3
الدستور	5	التعليم العالي تطالب الجامعات بعدم التسجيل على البرنامج الموازي قبل إعلان القبول الموحد معدلات فوق ا-99% مرشحة للارتفاع إلى 250 طالبًا	.4
الدستور	7	التخصصات المشبعة والمطلوبة إشكالية تشاركية في حلول عملية	.5
الدستور	16	عمان العربية تنظم معرضًا لطلبة التوجيهي السبت المقبل	.6
الدستور	16	العلوم والتكنولوجيا تحصد المركز الأول بمسابقة Cybertalent	.7
الغد	18	أول أيام "تكميلية التوجيهي" شكاوى من خطأ بالسؤال 3 فيزياء	.8
الغد	111	مؤتة دورة أكاديمية حول أنظمة التحكم الصناعي	.9
الغد	132	الآراء في التوجيهي *محمد حسين المومني	.10
الوفيات			.11

## وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

مدير العلاقات العامة والدولية علاء الدين عربيات

دائيرة العلاقيات العامية



## جامعة البترا تحصل على الاعتماد الألماني الأوروبي "ASIIN"

عمان - منحت هيئة الاعتماد الألمانية الأوروبية (ASIIN) شهادة الاعتماد لقسم الكيمياء في كلية الآداب والعلوم بجامعة البترا، وهو أول قسم كيمياء في الجامعات الأردنية يحصل على هذا الاعتماد الذي تتوافق بناءً عليه درجة برنامج الكيمياء في جامعة البترا مع المستوى السادس لإطار المؤهلات الأوروبي للتعلم مدى الحياة (EQF LLL).

وهنأ رئيس الجامعة الأستاذ الدكتور مروان المولا أسرة الجامعة والعاملين من الهيئتين التدريسية والإدارية والطلبة، قائلا إن "الاعتماد الألماني الأوروبي يعتبر إضافة إلى سجل إنجازات الجامعة في الحصول على الاعتمادات الدولية والمحلية"، مؤكدا استمرارية العمل كليات الجامعة وأقسامها للحصول على مختلف الاعتمادات المحلية والدولية لرفع كفاءة تخصصاتها، الأمر الذي من شأنه تعزيز مكانة جامعة البترا العلمية، وتعزيز كفاءة مخرجاتها التعليمية.

وقال عميد كلية الآداب والعلوم الدكتور رامي عبد الرحيم أنه بحسب هذا الاعتماد فإن الشهادة التي يحصل عليها خريجو قسم الكيمياء من جامعة البترا تعادل المستوى السادس في إطار المؤهلات الأوروبية.

وقال عبد الرحيم إن "الاعتماد يمنح للتخصصات التي تطبق المعايير الأكاديمية والمهنية بمستوى عالي، ويؤثر هذا الاعتماد كذلك على الاعترافات بالبرنامج من قبل الدول الأخرى ويؤثر على قبولهم في برامج الدراسات العليا في الجامعات الأوروبية حيث تميل الجامعات إلى تفضيل الطلاب الذين تخرجوا من برامج معتمدة".

دائــرة العلاقــات العامــة

**University of Petra** 



## «البترا» تستضيف طلبة مدارس عمان بورش تدريبية مجانية





## AddustourNewspaper

## عمان

استضاف قسم هندسة العمارة بجامعة البترا طلاب من مدارس عمان مختلفة على مدار ثلاثة أيام، وذلك من خلال ورش عمل لنادي والإبداع الصيفي، المجاني، ضمن مساهمات الجامعة بتطوير مهارات المجتمع المحلي وزيادة الوعي الثقافي لدي الجيل الناشئ، بالإضافة إلى التعريف بتخصصات كلية العمارة والتصميم المختلفة من خلال برنامج كامل وشامل على مدار ثلاثة أيام.

ونظمت كلية العمارة أربعة ورش ضمن فعاليات النادي الصيفى تضمنت تقديم تعريف بتخصصات الكلية وفقرات ترفيهية بين أروقة الجامعة المختلفة، وزيارة إلى مختبر الليزر والطابعة ثلاثية الأبعاد وتعريف الطلاب بمراحل بناء مجسم وتحويل التصاميم ثنائية الأبعاد إلى تصاميم ثلاثية الأبعاد، بالإضافة إلى ورش تدريبية لتعليم الطلاب مجالات مختلفة من الرسم اليدوى الحر، ومسابقة لأفضل تصميم لفواكه الصيف.

وسلم رئيس قسم هندسة العمارة الدكتور ياسر أبو هاشم والدكتورة هدير ميرزه والدكتور طارق الريماوي والدكتور عامر الجوخدار شهادات المشاركة على الطلاب المشاركين في احتفالية الختام.

وتكون فريق العمل المشارك في تنظيم الورشية وأعداد فعالياتها من المهندسين ومساعدي البحث والتدريس المهندسة روان خطاب والمهندسة نعمات الديسي والمهندسة سارة أبو سعود والمهندسة بتول القرارعة والمهندسة شذا قطيط والمهندسة ياسمين السعودي.

دائــرة العلاقــات العامــة

**University of Petra** 



## ولي العهد يزور عائلة الطالب المتوفى العزايزة ويطلق منحة دراسية باسمه

عائلة طالب الثانوية العامة المرحوم محمد وصفي العزايزة في على معدل98.4 بالفرع العلمي وتوفي الاسبوع الماضي اثر حادث الرمثا، أمس الاثنين، وأطلق بعثة دراسية في جامعة الحسين بهس شمال المملكة .

AddustourNewspaper التقنية باسمه إكراماً له. وتأتي زيارة ولي العهد بتوجيهات من جِلالة الملك الذي هاتف، أمس الأول، والد الطالب المرحوم، وقدم قام سمو الأمير الحسين بن عبدالله الثاني، ولي العهد، بزيارة لعاطة الفقيد خالص العزاء. يذكر أن المرحوم العزايزة حصل







**University of Petra** 



## توقعات بزيادة اعداد الطلبة المقبولين بالجامعات الى 35 ألفا

## «القبول الموحد» تتلقى 23 الف طلب في اليوم الاول معدلات فوق الـ 99 % مرشحة للارتفاع الى 250 طالبا

التعليم العالي تطالب الجامعات بعدم التسجيل على البرنامج الموازي قبل اعلان «القبول الموحد»

## توقعات بارتفاع حصة الجامعات الخاصة من الطلبة لدراسة الهندسة والصيدلة

عمان – امان السائح

aman alsayeh

كشفت مديرة وحدة تنسيق القبول الموحد الاكتروني خولة عوض، أن عدد بطاقات الشراء للطلبة الراغبين بالالتحاق من خلال وحدة القبول بلغت 42 الف قسيمة شرائية حتى ساعات مساء امس، كما تقدم حوالي 22.700 الف طلب الى الوحدة.

وناشدت عوض في تصريحات لـ«الدستور» الطلبة التقدم للموقع قبل نهاية يوم غد الاربعاء قبل الثانية عشرة من منتصف الليل، حيث اكدت ان عليهم جميعا التقدم للموقع لمن اراد التقدم للتكميلية ام لا، لأن الطلب المقدم لمن اعاد اي مادة «عبر التكميلية» سيتم اعادة فتحه تلقائيا لغايات التعديل او الإضافة بناء على معدل الطالب الجديد، في حال ارتفع معدله، لأن المعدل الاعلى هو الذي سيعتمد.

وقالت عوض ان الطالب عدم الراغب بالتقدم للتكميلية لغايات الإعادة او النجاح او رفع المعدل لزاما عليه ان ينهي طلبه قبل انتهاء المدة الحالية، حيث ان البرمجية لن تسمح له بالدخول اليها بعد انتهاء التكميلية واعلان النتائج تحت اي ظرف.

كما ناشدت عوض الطلبة الحاصلين على شهادات الثانوية العامة العربية (السعودية، الامارات، البحرين....الخ)، أو شهادات الثانوية العامة الأجنبية (أمريكية، بريطانية، بكالوريا دولية.....الخ) ضرورة تقديم طلب القبول الموحد خلال الفترة المعلن عنها والممتدة، لغاية الساعة (12) مساءً يوم غد الأربعاء، حيث لن يُسمح لهم بعد ذلك بتقديم طلب، مؤكدة انطلبة الشهادات الأجنبية الذين لم يتم إعلان تتأثج بعض موادهم الدراسية حتى تاريخه بأن يقوموا بإدخال المعدل المتوقع وتخزين الطلب، وبعد الحصول على المعادلة من وزارة التربية والتعليم عليه أن يقوم بتحميلها على طلب القبول الموحد.

واكدت عوض ان طالب» التكميلية» الذي سيقوم 
بادخال طلب جديد او يقوم باجراء اي تعديل بعملية القبول 
الموحد الثانية «اي بعد اعلان نتائج التكميلية «لن يستفيد 
من التخصيصات، المتعلقة باوائل الالوية والمحافظات 
ومكرمة ابناء العشائر، اما مكرمة ابناء العاملين بالتربية 
وابناء القوات المسلحة والمخيمات وذوي الاعاقة وكافة 
التخصيصات المشمولة بالسياسة للقبول فانها تشمل كافة 
الطلبة ضمن الدورة العادية او التكميلية.

من ناحية ثانية، توقعت مصادر مطلعة أن يقر مجلس التعليم العالي في جلسته القادمة المتوقعة أن تكون الخميس المقبل، اعداد المقبولين بالجامعات الاردنية الرسمية في ظل مؤشرات زيادة الاعداد التي يمكن قبولها، لتصل الى حوالي 34 الى 35 الفي طالب وطالبة، يضاف اليهم بناء على قرار مجلس التعليم العالي سابقا %30 للمقبولين على الموازي من العدد الذي تم قبوله بالجامعة.

وتشير التوقعات الى احتمالية زيادة الاعداد المرشحة للقبول بالجامعات الرسمية في ظل ارتفاع غير مسبوق بالمعدلات، سيما المعدلات ذات الفئات العليا والتي تفوق الد 85% والتي تزيد عن 90%، حيث يقبل معظم هؤ لاء الطلبة على الدراسة بالتخصصات الطبية والهندسية والصحية، والتي ستشهد ارتفاعا ملموسا بالحدود الدنيا للقبول فيها،

## حصة الاسد للجامعات الخاصة ..

كما تشير التوقعات وبحسب الخبراء الى ان حصة الاسد ايضا ستكون لصالح الجامعات الخاصة سيما تلك التي تدرس التخصصات الطبية كالصيدلة والهندسات، لان الجامعات الرسمية بسبب الطاقة الاستيعابية لن تستوعب كل اعداد الطلبة الراغبين بالالتحاق فيها، مع وجود الموازي ايضا، حيث استبشرت الجامعات الخاصة

باعداد تقوق السنوات الماضية بشكل لافت.

## معدلات فوق ال 99% مرشحة ان تقارب الـ250

وفيما لم تتضح حتى الان خريطة الطريق بشأن فئات المعدلات العالية، الا ان ما يرشح من معلومات، من خلال المدارس والمؤسسات التربوية، والمدارس الحكومية والخاصة، ان هنالك بعض المدارس من حصل فيها على معدل فوق ال 99% وصل الى 16 طالبا، وهو امر يمكن القياس عليه ان يصل عدد من حصلوا على معدل فوق ال 99% الى 250 طالبا او يزيد.

من ناحية ثانية ، خاطبت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الجامعات الرسمية كافة بعدم تسجيل اي طالب ضمن البرنامج الموازي الا بعد اعلان قائمة القبول الموحد لفسح المجال للطالب بحرية الاختيار، فيما اذا حصل على مقعد قبول ضمن البرنامج التنافسي وعبر للبرنامج الموازي خال الايام الحالية، ويمكن للطالب للقدم من خلال فقط دفع رسم شراء طلب والبالغ 15 دينارا، ولا تستوفي منه الجامعة اية رسوم لاي تخصص، ويمكنه ان يكمل اجراءاته وتخضع الجامعة الطلبة ويمكنه الما يهم الموازي بعد اعلان القائمة بشكل نهائي.

وخاطبت الجامعات الطلبة بأن هنالك متسعا من الوقت للتسجيل للبرنامج الموازي بعد اعلان القائمة، حيث يتسنى له التقدم للبرنامج الذي يرغب بناء على معدله، ليتنافس مع زملائه.

وكانت الـوزارة قد خاطبت الجامعات بعد البدء بالبرنامج الموازي حتى لا يتكبد الطالب رسوما اضافية، ولا يتمكن من استرداد المبالغ التي دفعها، وضمانا لاعطائه الفرصة الاكبر ليستفيد من القبول الموحد



## التخصصات المشبعة والمطلوبة.. إشكالية تتطلب تشاركية في حلول عملية

الناصر: 388889 عدد طلبات التوظيف التراكمي و36072 طلبًا جديدًا استقبلها «الخدمة المدنية»

عدد التعيينات في دوائر «ديوان الخدمة» سيصل إلى 8013 العاملون في «الخدمة المدنية» يشكلون  $15.44 \, \%$  من إجمالي المشتغلين بالمملكة

## ضبرورة تعزيز فكرة إنشباء المشباريع الإنتاجية الصبغيرة ومتناهية الصبغر ومنفهوم التشبغيل النذاتب

ذات الحلقة المفرغة التي تبدأ بها الفكرة وتنتهي من حيث بدأت، تتكرر مع كل موسم للتسجيل في الجامعات الحكومية والخاصة، وذلك في التخصص الذي على ناجحي الثانوية العامة اختياره وضمان عدم اصطفافهم في «طوابير» البطالة بعد تخرجهم، ذلك أن تغييرا جذريا لم يطرأ حتى اللَّحظة بشأن ثقافة اختيار التخصص الجامعي التي تسيطر على فكر المواطنين بضرروة دراسة تخصصات باتت تقليدية انطلاقا من مبدأ توريث المهن، أو أن لكل تخصص معدله الذي يجب أن يدرسه الحاصلون عليه كالتخصصات التعليمية أو الطبية، فضلا على أن صانع قرار التوظيف والعمل والتعليم لا يزال أيضا لم يحسم هذا الأمر بشكل

على الرغم من تجاوز مرحلة التشخيص، في موضوع التخصصات الراكدة والمشبعة والمطلوبة، إلا أنّ المشكلة وجدت طريقا لحلّ بعض جوانبها على استحياء، فيما بقيت بأماكن متعددة تراوح مكانها دون حلّ، بل في جوانب أخرى تفاقمت وازدادت تعقيدا وتشابكا، بزيادة ضخمة لعدد العاطلين عن العمل بتخصصات، من أبرزها المهن التعليمية والإنسانية وتحديدا للإناث، الأمر الذي يجعل من خطوات الحلِّ ضرورة ملحة وليس مجرد اللف بدائرة التشخيص والبحث عن الحلول، كون الداء والدواء متوفرين وواضحين، ويتطلبان تنفيذا سريعا.

في موضوع التخصصات، والبطالة، وحاجة سوق العمل لمهن محددة، لا يمكن الاختباء خلف أصبع اليد، فالمشكلة باتت مقلقة، تحتاج جهودا عملية تساند تلك التي يبذلها ديوان الخدمة المدنية في تحمّل عبء تبعاتها، وأن لا يبقى ديوان الخدمة المدنية في واجهة المسؤولية التامة عن التعيينات في القطاع الحكومي، والمحاسب «شعبيا» لتراكم طلبات التوظيف التي بات عددها يقارب (400) ألف طلب، وعدم تعيينه كافة الخريجين سواء كان من الجامعيين أو حملة دبلوم كليات المجتمع، دون النظر لعمق المشكلة وللعمل الجاد لإنهائها وتجاوزها.

هذا الأيام، حيث يلجأ الناجحون في الثانوية العامة للتسجيل بالجامعات، حتما لا مجال للغة التنظير، أو زخرفة لواقع عملي مشوره ومقلق، إذ بات الأمر يتطلب عملا جادا لضبط السلبيات، ودفع الطلبة لاختيار التخصصات التي تجعل منهم موظفين بعد التخرُّج لا عاطلين عن العمل، وبذلك مسؤولية على الجميع تبدأ من الطالب نفسه وأسرته، وتمر بالكثير من التفاصيل وصولا لسوق العمل وضمان الوظيفة، لا سيما وأن المعادلة واضحة ولا تتطلب أي بحث أو دراسات، فهناك تضخّم مقلق بخريجين عدد

من التخصصات، فيما يقابله ركود في تخصصات أخرى. ديوان الخدمة المدنية الذي يملك مؤشرات عملية بهذا

الجانب، يرى بنفسه عرّابا لسوق العمل، ويحمّل أجندته مزيدا من الجهد لغايات التنظيم، من خلال التأشير على التخصصات الراكدة والمشبعة، معلقا الجرس بأن الواقع سلبي، مطالبا باختيار التخصص الذي يرفر فرص عمل، لا أن يرفع من نسب البطالة، واضعا مؤشرات كاملة بهذا الشأن من خلال «دراسة العرض والطلب على التخصصات العلمية في الخدمة المدنية وسوق العمل المحلي لحملة المؤهل الجامعي والدبلوم الشامل» التي اعتاد على إعدادها منذ عام 2007 وبدأ بإدراجها على موقع القبول الموحد للجامعات، منذ عام 2014 وجعلها شرطا من شروط الدخول على الموقع وتعبئة طلب القبول الجامعي، واضعا بذلك خارطة طريق واضح للاختيارات المناسبة للطلبة ليختاروا ما يضمن لهم العمل بعد تخرجهم.

وفي متابعة خاصة لـ«الدستور» حول واقع التخصصات والإقبال على عدد منها دون الآخر، أكد رئيس ديوان الخدمة المدنية سامح الناصر أن الديوان حرص على اطلاق دراسة واقع العرض والطلب على التخصصات في الخدمة المدنية، منذ عام 2007 تهدف لإرشاد وتوجيه الطلبة على مقاعد الدراسة (الجامعات والكليات والمدارس) خاصة خريجي الثانوية العامة وذويهم وراسمي السياسات التعليمية وصانعي القرار نحو التخصصات التي يحتاجها سوق العمل المحلي والاخري المشبعة والراكدة، حيث يوفر محتوى الدراسة الاحصائي تحليلاً شاملاً لواقع عملية العرض والطلب على التخصصات العلمية على مستوي المملكة والمحافظات والنوع الاجتماعي والمؤهل العلمي، مشيرا للبيانات المتعلقة بأعداد طلبات التوظيف لدى مخزون الديوان على جميع التخصصات العلمية وأعداد المعينين عليها على مدار ثلاث سنوات، وقوائم ملحقة تتضمن أكثر التخصصات طلبا في سوق العمل على مستوى المملكة اضافة لإحصائيات محدثة حول اعداد الطالبة الدارسين حالياً في الجامعات وكليات المجتمع لكل تخصص بحيث يتمكن المستفيد من الحصول على بيانات دقيقة حول واقع حال التخصص في الجامعات وكليات

وبين الناصر أن الديوان ومنذ عام 2014 يقوم بالتنسيق مع وزارة التعليم العالى والبحث العلمي لإدراج هذه الدراسة على الموقع الالكتروني لوحدة تنسيق القبول الموحد بطريقة تلزم كافة الطلبة الاطلاع عليها قبل المباشرة بعملية التسجيل،

بحيث يظهر للطالب عند ادخال المعلومات الخاصة بتذه الفرعى والمعدل والمنطقة الجغرافية وغيرها، منوها أنه للمرة الأولى قام الديوان بالتنسيق مع هيئة اعتماد مؤسسات التعليم العالى بإدراج اعداد الملتحقين بالتخصصات المطروحة للتسجيل في مختلف الجامعات الأردنية، بحيث يستطيع الطالب من التعرف بيسر وسهولة على الحجم المتوقع للخريجين خلال الفترة

في ذات السياق، تناول الناصر أهم المؤشرات الكمية التي تضمنتها دراسة واقع العرض والطلب على التخصصات العلمية في الخدمة المدنية لهذا العام، مبينا أن عدد طلبات التوظيف التراكمي بلغ (38889) طلبا، وعدد الطلبات الجديدة التي استقبلها الديوان (36072)، كاشفا أن عدد التعيينات في دوائر الخدمة المدنية سيصل إلى (8013) معينا، حيث بلغت نسبة التعيينات في المتوسط بحدود 3 % خلال العقد الأخير من اجمالي عدد الطلبات الكلية في الديوان، فيما يشكل اجمالي اعداد العاملين في الخدمة المدنية ما نسبته (8ر13 %) من أجمالي قوة العمل، ويشكل اعداد العاملين في الخدمة المدنية ما نسبته 15.44 % من اجمالي المشتغلين في المملكة.

فيما يؤكد أيضا الناصر على أن التخصصات المشبعة لا تزال هي ذاتها، لافتا إلى أن عملية التحليل لجانب العرض من التخصصات العلمية المقدمة للديوان سنويا والتي تتراوح ما بين (35-40) الف طلب توظيف، والتي تشكل 50 % من مجمل مخرجات الناتج التعليمي السنوي، تشير الى وجود (40) تخصصا علميا نصفها لحملة البكالوريوس والنصف الآخر لحملة دبلوم كلية المجتمع الشامل تعتبر الأكثر كثافة واقبالا من كل الطلبة وجميعها مصنفة بالديوان بالراكدة والمشبعة، منبها إلى أنها تكفي احتياجات سوق العمل المحلى لـ(15) سنة قادمة، الأمر الذي يستدعى تخفيض نسب القبول فيها لأدنى مستوى أو حتى اغلاقها لمدة خمس سنوات.

ورأى الناصر أن هناك ضرورة للتوجه نحو التخصصات التى يحتاجها سوق العمل وتعزيز فكرة انشاء المشاريع الانتاجية الصغيرة ومتناهية الصغر ومفهوم التشغيل الذاتي، والابتعاد عن التخصصات الأكاديمية والانسانية المشبعة والراكدة، اضافة لتغيير الثقافة المجتمعية نحو الوظيفة الحكومية، خاصة الإناث اللواتي تشكل طلباتهن (75 %) من اجمالي مخزون طلبات التوظيفُ لدى الديوان، ومعظمها في التخصصاتُ التربوية



## ن العربية " تنظم معرضا لطلبة التوجيهي

عمان

لمعرفة والإرشاد الأكاديمي مورهم ، حيث سيعرض فريق الجامعة لهم البيانات والمعلومات حول التخصصات من المرشدون الأكاديميون والمدراء المعنيون إطار العمل وبأسلوب مختلف في الجامعة خريجي الثانوية العامة الجدد ومن المقرر أن يستقبل عمداء الكليات

سوق العمل. تعددة حيث سيكون لكل كلية ودائرة من وتوغر الجامعة في المعرض أجنحة llargest elizher elines آية معلومات عن التخصصات جناح خاص يتواجد فيه

خلال التوجيه الأكاديمي ووفق معيار حاجة

1019/8/3 Qualit

O ALLE WARRENCE SAID

ileas 844 O

تطرحها والمرافق المتنوعة في الجامعة

لاستقطاب أعداد متزايدة من صقل مهاراتهم من جهة، all ailme litals الجامعة لما تتمتع به

الداعنة تعليمية تعلمية وفق منهجية الشاملة ومن استقطاب الطلبة اصطلح الزائرين الجدد عبر التعامل 一切

AddustourNewspaper معرض جامعة عمان العربية "إنهم إلينا وكن جزءًا من نجاحنا 121

دائيرة العلاقيات العامية



## «العلوم والتكنولوجيا» تحصد المركز الأول بمسابقة «Cybertalents»





## عمان

فاز فريق طلبة كلية تكنولوجيا الحاسوب والمعلومات في جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية بالمركز الاول على مستوى الاردن بمسابقة Cybertalents لأمن المعلومات، بمشاركة مجموعة كبيرة من المتسابقين من مختلف الجامعات الاردنية وقطاعات اخرى مهتمة بأمن المعلومات.

وقال رئيس الجامعة الدكتور صائب خريسات، ان الجامعة تسعى للتميز وتحفز الابداع لدى الطلبة حيث تولي الاهتمام للطلبة المتميزين وتشجعهم وتدعمهم وتحفزهم للتقدم خلال مسيرتهم العلمية على الانخراط في النشاطات العلمية اللامنهجية التي تساعدهم مستقبلا على التطور في شتى المجالات.

وبين عميد كلية تكنولوجيا الحاسوب والمعلومات الدكتور اسماعيل الحميدي، ان فريق طلبة الجامعة حقق المركز الاول وضم ثلاثة طلاب من الجامعة وهم ليث فاعوري، هديل ابو عرجة، باسكال معايعة ومشارك اخر ضمن الفريق من خارج الجامعة ابراهيم نهنوش، حيث يقوم الطلبة المتسابقون يابراز مهاراتهم المتميزة والقيادية بوقت محدد ضمن روح الفريق الواحد وتفوز الفرق التي تحدد المخاطر وتجنب أنظمتهم المخاطر بأفضل وأسرع السبل.

واشار الى أن الجامعة اسست حاضنة للإبداع البرمجي يتم من خلالها تدريب الطلاب الموهوبين على الخوارزميات والبرمجيات المتقدمة التي تلائم حاجات السوقين المحلية والعالمية.

## الماليات جامعة البترا

الفقرة أن أم السؤال التالث بميدد الفيزياء". واشدر الطلبة، في احلييث منفساة والقداد الكالية المحالة المعياد السؤال العطي اكثر من أحتمال للإجابة"، مطالبين بوطي التربية والتعليم بحدث هذا الفرع من أشاروا الى أن "الامتحان بشكل عام مقاربً في نمط أسئلته لأسئلة الـدورة الاساسية لسؤال وتوزيع علامته على باقي الاسئلة. وهذا مااكده أيضا معلمو فيزيآء رغم أنهم

راكز التصحيح اليوم ليصار الى اتخاذ قرار

واضاف ان الملاحظة التي وردت حول لسؤال 3 'سيتم مناقشتها من قبل رؤساء

سيجتمعون اليوم لـ "مناقشة الاجابة النموذجية للاسئلة واعتمادها ليصار الى تعميمها على كل مراكز التصحيح المعنية

وقال مصدر مطلع في الـوزارة امس ان رؤساء مراكز تصحيح مبحث الفيزياء

والسيامي، ومبعث الادارة والسلامة المهنية لطلبة الاقتصاد المتزلي. وراى الطالب مازن احمد (العلمي) ان الأسئلة كانت صعبة والمحة الزمنية

llocome lKazeli 'acmess iltitis'. معتبراأنها"غوق المستوى التحصيني للطلبة، ولم تراع مستوياتهم وقدراتهم المختلفة، واصعب من استلة السنوات الماضية". وكان الطلبة تقدموا للامتحان في اولى جلساتالدورةالتكميليةأمس في عدةمباحث مقررةعلى جدول الامتحان، حيث امتحن طلبة المعلوماتية، فيما تقدم طلبة الزراعي في مبحث الانتاج الميواني. كما امتحن طلبة الفرع الصناعي في مبحث الفيزياء، وانتاج الحاماء وخدمته الورقة الاولى لطلبة الفندقي، الفرعين الأدبي والشرعي في عبحثي العربي التخصص القصل الاول والعلمي فيزيان ونظم المعلومات الإداريــة لطلبة الإدارة

Taiscer almedmat@alglact lo عمان- بلغ عدد الطلبات تيسير النعيمات

التابعة لمجلس التعليم العالي، للحصول على مقعد في برنامج البكالوريوس في لحدى الجامعات الرسعية حتى عصر أمس، 17 ألــــ طلب، في حين بلغ عبد قسائم ll zizgi i fortë rimitë llaigh llogen

leb aci lamo. ويتوقع أعلان قائمة القبول الموحد منتصف شهر اياول (سبتمبر) المقبل. وتشتمل قائمة القبول الموحد على

وتنتهي عملية تقديم الطلبات منتصف ليلة غد الأربعاء، فيما كانت قد بدات صباح لطلبات المشتراة 42 ألقا، حسب مديرة

الطلبة المقبولين ضمن التنافس والمكارم الملكية السامية لإبناء العاملين والمتقاعدين من القوات المسلحة والاجهزة الامنية وابناء المعلمين وطلبة المخيمات ومكرمة العشائر

والمدارس ذات الظروف الخاصة والطلبة المغتربين والحاصلين على الثانوية العامة الاردنية خلال الأعوام السابقة. وتبدأ عملية تقديم طلبات الاستفادة

في حين بيدًا فترة تقديم طلبات الدورة التكميلية في الرابع من ايلول (سبتمبر) المقبل وتنتهي في السادس منه. المقيل وتنتهي بالـ20 منه.

ورأى طلبة في فروع الزراعي والاقتصاد

## 17 ألفا عدد الطلبات المقدمة ∟"القبول الموحد"

من مكرمة العشائر والمنارس ذات الظروف الخاصة في السابع من الشهر المقبل وتنتهي في الثامن منه، بينما تبدأ عملية تقديم طلبات التجسير في لـ181 من الشهر

ول أيام "تكميلية التوجيمي".. شكاوي من "خطأ" بالسؤال 3 فيزياء اجتماع لرؤساء مراكز تصحيح ورقة الفيزياء اليوم لاعتماد الإجابة النموذجية



الفرع العلمي من "صعوبة بالغة" بنمط اسئلة الفيزياء، وصفها أخرون بانها "متوسطة" : فيما أبدى طلبة الفرع الإدبي ارتياحا من اسئلة

وفي الوقت الذي شكا فيه عدد عن طلبة

أبدى طلبة الفرع الإدبي ارتياحا من ا مبحث العربي التخصص الفصل الأول.

نطأ في المعطيات الرقمية في الفرع (أ) من

وتلقت "الغد" شكاوى عديدة حول "وجود

طلبة "توجيصي" يناقشون الأسئلة بعد خروجهم من قاعة الامتحان خلال دورة سابقة -(ارشيفية)

والى حد ما وافقه نور محسن من الفرج دانه وقال، ان "الأسئلة كانت من المناهج، ولكنها صعبة ويحاجة الى وقت أطلول من الوقت المخصص له وهو ساعتان"، لافتا الى

الامتحان مما يعطي اكثر من اجابة للسؤال" وبخصوص اعتمان مبعث العربي تخصص قبال طلبة بالفرعين الأدببي والشرعي إن الأسئلة 'تدرجت ما بين المتوسطة والسّهلة، وكانت مشابهة لأسئلة الأعوام السابقة'.

لكنها راعت قدرات مستويات الطلية، لاغتة لى أن الأسئلة جاءت من ضمن المنهاج المقرر، وكذلك قال الطالب خالد العواملة الـذي أشـار إلـي أن الامتحان "يعد مناسبا لمستويات وقدرات الطلبة المختلفة".

تخصص تنرجت من السهلة إلى المتور

وقالت الطالبة دنين عمران استلة العربي

وبين ان استلة ضع دائرة تعتمد غالبيتها على حل اكثر من خطوة لاستخراج الاجابة النهائية وليس على مفاهيم، الامر الذي يتطلب وقتا كبيراللإجابة عنها،

قال ان "الإمتحان جاء بنفس مستوى اسئلة الـدورة الاساسية الماضية او اقل نوعا ما"، المنهاج وبعضها مكرر من اسئلة سنوات سابقة. "باستثناء ماخذ على المعطيات الرقمية للفرع أ من الفقرة ج في السؤال 3 لا تقلاءم مع الرسمة الموجودة في ورقة لرقمية غير صحيحة" لشيرا الى ان اسئلة الامتحان جميعها من وشاركه بالرأي المعلم حسن جبرين الذي

الماضية، مؤكدا أن هناك "قرقا شاسعا يمستوى الاسناة اللـغي تقدم اليها طلبة امين ما لا قورنت مع استالة البورة الشيوية الماضية، المثالة اللعام الدالي اليوي تكثير منها، وأن ينية السوال الثالث الشرة إلى من جانبه، وصف معلم الفيزياء رشاد حسن اسئلة الامتحان بأنها "موق المتوسط"، الا ان جميع افكارها من داخل الكتاب العدرسي ويتشابه تمطها مع اسئلة الدورة الاساسية

فعبرت عن ارتياحها لطبيعة الأسئلة، مشيرة يستطيع الإجابة عنها كون العديد من الاسئلة مكررا عن اسئلة سنوات سابقة. أما مجد لي أنها "مناسبة، لكن الوقت كان محسوبا

ان "المعطيات الرقمية للسؤال الثالث غير وأيدته بذلك الطالبة افنان علي، بقولها!ن الأسئلة "متوسطة" وإن المتمكن من دراسته



# مؤتة": دورة أكاديمية حول أنظمة التحكم الصناعي

هشال العضايلة

## Hashal.adayleh@alghad.jo

بالتعاون مع شركة جنوب كوريا للطاقة، دورة أكاديمية حول أنظمة التحكم الصناعي. **الكرك-** نظمت كلية الهندسة في جامعة مؤتة أول من أمس

والعلمية ما من شأنه تحقيق الغاية التي تتطلع اليها الكلية في مجال

प्तिवह

في مجال انتاج الطاقة، تهدف إلى تدريب 60 طالبا وطالبة من مختلف تخصصات الكلية في مجال انتاج الطاقة، لافتا إلى أن هذه الدورة هي نتاج الرؤية بالجامعة، والتي تعمل على تعزيز عملية الربط ما بين

القطاع الصناعي والأكاديمي لخدمة الكلية بشكل يضمن تحقيق

أهدافها الاستراتيجية، وتوفير التدريب التطبيقي لطلبة الكلية

التدريبية التي تنظمها الكلية بالتعاون مع إحدى أهم الشركات العالمية

وأشار عميد كلية الهندسة الدكتور سلطان الطراونة، إلى أن الدورة

فيها وصقل شخصياتهم الأكاديمية لغايات إعدادهم وتدريبهم خصوصا وان شركة جنوب كوريا للطاقة لديها من الخبرات العملية

وبينأن هذه الدورات تهدف إلى تطوير مهارات الطلبة والمشاركين

ورعى افتتاح الدورة نائب الرئيس لشؤون الكليات والمراكز العلمية والبحث العلمي الدكتور يوسف الجعافرة، والتي يشارك فيها عاملون بالجامعة وعدد من المؤسسات. مجال الطاقة والكلية، لافتا إلى أن هذا التعاون يساهم في تحقيق نتائج إيجابية على مسيرة الكلية، وتوفير معرفة علمية وعملية جديدة للطلبة والمشاركين بالدورة. وثمن الجعافرة، التعاون المعرفي بين الشركة التي تعمل في

**University of Petra** 



## د. محمد حسين المومني

## الأراء في التوجيهي

بعيداعن المنحى الايجابي لنقاشات تجربة التوجيهي الأخيرة، أو تلك التي أخذت منحى سلبيا ناقدا، يمكن التوقف أمام ثلاثة آراء او مدارس فكرية وازنة. الاول، ذلك الذي يعتقد بضرورة ان يكون الامتحان الوطنى الاهم والاشمل مجرد "محطة" من محطات التطور العلمي، وواحدة من طرق عديدة لتنمية مواردنا البشرية، ولا يجب ان يكون الحاجز النهائي الذي يحكم سنوات طويلة من عمر الطالب المدرسي، ولا يُجب ان يكون من التعقيد والصعوبة بحيث يوسم من لا يجتازه بالفشل طيلة عمره، ففي ذلك أذى نفسي ومجتمعي غير منصف للفرد وغير مفيد للمجتمع، اصحاب هذه المدرسة يعيبون على حالة الرعب والخوف التي ترافق الطلبة والاهل اثناء رحلة التوجيهي المقلقة، ويرون ف*ی* ذلك اذی مجتمعیا یمکن تجنبه.

الرأى الثاني يقول بعكس ذلك؛ اننا بحاجة لجعل هذا الأمتحان جديا وصلبا لكي يفرز لنا الجدير بالحياة الاكاديمية، ومن يجب ان يتجهوا للاعمال المهنية الأخرى التي يحتاجها المجتمع، هم يرون ذلك عدالة لأنه يطبق بمساواة على الجميع، بل ان عدم العدالة الا يفرز الامتحان ويمايز بين مستويات الطلبة المختلفة ومن منهم يمكن له الاستمرار جامعيا من عدمه. ويضيفون انه لا يعقل ان تصبح محطة التوجيهي مجرد مرحلة شكلية تقذف عشرات الآلاف للجامعات، ليتخرجوا بعد نحو اربع سنوات ويقفوا في صفوف الجامعيين العاطلين عن العمل بينما المهن والاشغال لغير الجامعيين متوافرة ويشغلها غير الأردنيين، ومي مجزية ماليا اكثر من وظائف الجامعيين. "الجامعي العاطل عن العمل عرضة بشكل اكبر للاحباط واليأس وربما التطرف، فمن وجهة نظره هو قام بما عليه، وحصل على الشهادة، ولكن المجتمع والدولة لم توفر له فرصة عمل تليق بكفاءته.

الرأى الثالث والأخير يقول بضرورة إلغاء التوجيهي من اصله، بالتزامن مع إلغاء اسلوب القبول الموحد، ويصار الى اعتماد علامات الصدارس، بالاضافة لامتحانات قبول جامعية، ومعايير قبول اخرى تتجاوز العلامة. اصحاب هذه الأراء يقيسون على تجارب عالمية نجحت، فتنافست المدارس على تخريج الاقوى، والجامعات على استقطاب الافضل، والطلبة على التميز والتنافس للحصول على التعليم الذي يحقق لهم المستقبل العملي الافضل.

كلها آراء وازنة ومحترمة تستحق ان يستمر المجتمع وخبراؤه بنقاشها، ففي ذلك خير ومنفعة. شخصيا، اجد ان إلغاء التوجيهي امر متسرع لسنا جاهزين له اطلاقا، لا مدرسيا ولا جامعيا، كما ان نظام القبول الموحد، الذي قطعا يحتاج لتطوير، ما يزال يحقق الكثير من الايجابيات والعدالة، ويصهر بنية المجتمع، ويحقق درجة مساواة مهمة كانت تقوم بها سابقا خدمة العلم الاجبارية قبل إلغائها، فقد جعلت الأردنيين مهما كانت مستوياتهم يخضعون لنظام عسكري صارم بناء على الرتبة العسكرية لا المكانة الاجتماعية او الاقتصادية. امتحان التوجيهي يجب ان يستمر محافظا على مصداقية كبيرة، ودرجة عدالة -ولا اقول صعوبة-بائنة تمايز بإنصاف بين الطلبة. لا يجب ان نسمع او نقبل ان يقال "هذه السنة" التوجيهي سهل او صعب، فذلك يضرب المصداقية ويعدم الثقة بالامتحان الوطني الأهم.



## 11. الوفيات

- زیاد مصطفی ابراهیم الوزنی خلدا
- محمد "حموده" سلطی زوانه دابوق
- سعاد يوسف سلمان المعايعه الصويفية
  - رحاب انور الصفدى ديوان آل الحمصى
- عليا محمد عوده ابو تايه ديوان ابناء الكرك
- هانى محمد الفياض الضرغام الحياصات الصوانية
  - فدوى عبود جريس مبارك العبدلي