

التاريخ 2018/10/22

# جامعة البتراء

## التقرير الصحفي اليومي

الجامعة المتميزة بشهادات محلية و عالمية



الاعتماد الأمريكي في تخصصي نظم المعلومات الحاسوبية، وعلم الحاسوب.



جائزة الحسن للتميز العلمي.



أول جامعة أردنية تحصل على شهادة ضمان الجودة من هيئة اعتماد مؤسسات التعليم العالي الأردنية.



شهادة الأيزو 9001:2015.



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



الاعتماد البريطاني لتخصص اللغة الإنجليزية وأدائها.



الاعتماد الأمريكي في تخصص الصيدلة.



| التسلسل | الخبر                                                                                                          | الصفحة            | الصحيفة |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|
| 1.      | جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية                                                                   | موقع عمون         |         |
| 2.      | جامعة البترا إعلان توفر شواغر                                                                                  | 4                 | الرأي   |
| 3.      | الهملان يوزع جوائز "القدس، نمر بن عدوان والابداع الشبابي" على مستحقيها (أدار الاحتفال الدكتور مرام أبو النادي) | 27                | الدستور |
| 4.      | جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية                                                                   | موقع الطلبة       |         |
| 5.      | جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية                                                                   | موقع بلد          |         |
| 6.      | جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية                                                                   | موقع أحداث اليوم  |         |
| 7.      | جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية                                                                   | موقع صراحة        |         |
| 8.      | جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية                                                                   | موقع أنباء الوطن  |         |
| 9.      | جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية                                                                   | موقع نور          |         |
| 10.     | جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية                                                                   | موقع الشعب        |         |
| 11.     | جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية                                                                   | موقع رؤيا         |         |
| 12.     | جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية                                                                   | موقع الأردن اليوم |         |
| 13.     | الملك: قررنا إنهاء ملحقي الباقورة والغمر                                                                       | أولى              | الدستور |
| 14.     | الأمير الحسن يدعو لتعزيز الحوار والتنوع وحقوق المواطنة                                                         | 9                 | الدستور |
| 15.     | "امنحنى كتابك" مبادرة في "عمان العربية"                                                                        | 22                | الدستور |
| 16.     | 2489 طالباً فضلوا الدبلوم التقني والتطبيقي بكليات "البلقاء" على برامج البكالوريوس                              |                   |         |
| 17.     | طلبة بجامعة مؤتة يشتركون بمناظرات دولية                                                                        | شباب              | الرأي   |
| 18.     | الأركان التعليمية.. تعلم من خلال اللعب                                                                         | أبواب             | الرأي   |
| 19.     | ارتفاع ملموس على درجات الحرارة                                                                                 | 3 أ               | الغد    |
| 20.     | السكر الطبيعي والاصطناعي هل هنالك اختلاف بالسعرات الحرارية                                                     | 10 ب              | الغد    |
| 21.     | كاريكاتير عماد حجاج الباقورة والغمر                                                                            | 27                | الغد    |
| 22.     | الوفيات                                                                                                        |                   |         |

## وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

مدير العلاقات العامة والدولية

علاء الدين عريبات

وكلاء لكل ما تحتاجه في عالم التكنولوجيا

5657044/ 065855883

DELL hp lenovo

GTS شركة الرقعة لخدمات التكنولوجيا  
Glory For Technology Services Co.  
WWW.GTS.Jo



الرئيسية • تعليم و جامعات

قسط مشترياتك من الأجهزة الكهربائية

عن طريق معارضنا مباشرة

لمزيد من الاستفسار الاتصال على: 0770443303

SHARP HMG مجموعة حيدر مراد وأولاده



## البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية

PM 04:59 21-10-2018



عمون- استقبل رئيس جامعة البترا الدكتور مروان المولا، وفد من جامعة 'داندلك' وجامعة 'دورست' من أيرلندا، ضم الوفد كل من مدير شؤون الطلبة الأجانب في جامعة دورست الدكتور معاذ عتمة، والسيدة ميري غالين مديرة استقطاب الطلبة في جامعة داندلك.

واستعرض المولا تاريخ جامعة البترا مشيراً إلى أهم إنجازاتها العلمية، والاعتمادات المحلية والدولية التي حصلت عليها الجامعة في السنوات الأخيرة، مؤكداً حرص جامعة البترا على تعزيز علاقاتها وفتح مجالات التعاون مع الجامعات العالمية.

ومن جهته أكد الوفد الزائر أهمية تبادل الطلبة لتعلم اللغة الإنجليزية في أيرلندا ودراسة اللغة العربية في جامعة البترا.

ودرس الجانبان إمكانية التعاون والاستفادة من حاضنة الأعمال في جامعة البترا وإلحاق خريجي الجامعة في برامج ماجستير تقدمها الجامعات الأيرلندية.

حضر اللقاء مساعد رئيس الجامعة للتعاون الدولي الدكتورة علا الدباغ ورئيس مكتب التمويل الخارجي الدكتور علي المقوسي ورئيس قسم العلوم التربوية الدكتورة أسيل الشوارب، وعميد القبول والتسجيل الدكتور فيصل أبو الرب، والدكتور حسام برهم والدكتورة تالا أبو حسين.





أول شهادة ضمان الجودة  
جامعة أردنية تحصل



## جامعة البترا

جامعة معتمدة

### تعلن جامعة البترا عن توفر شواغر لديها وفق الشروط التالية

#### أولاً : مدير مشاغل هندسية

- 1- ان يكون حاصلاً على درجة البكالوريوس في تخصص الهندسة المدنية او الصناعية او الميكانيكية او الكهربائية من جامعة معترف بها
- 2- ان يكون لديه خبرة لا تقل عن خمس سنوات في ادارة المشاغل وادارة فريق العمل وتدريب الطلاب .
- 3- معرفة جيدة بالاجهزة وتشغيلها وصيانتها والمحافظة عليها كمهدة ووضع التصاميم اللازمة للإنتاج .
- 4- وضع المواصفات المطلوبة لتوريد المواد اللازمة للمشاغل من مواد المنجور والحديد وغيرها ، مع حساب الكميات وتسعيرها
- 5- معرفة بسوق العمل
- 6- يتمتع بمهارات جيدة في استخدام الحاسوب

#### ثانياً فني مختبر حاسوب

- 1- ان يكون حاصلاً على الشهادة الجامعية المتوسطة بتقدير جيد على الأقل في تخصص علم الحاسوب او نظم المعلومات الحاسوبية او تكنولوجيا المعلومات في من جامعة معترف بها .
- 2- لديه خبرة كافية في صيانة اجهزة الحاسوب وتوابعها

#### ثالثاً : فني شبكات :

- 1- ان يكون حاصلاً على الشهادة الجامعية المتوسطة كحد ادنى او على درجة البكالوريوس بتقدير جيد على الأقل في تخصص شبكات حاسوبية من جامعة معترف بها
- 2- خبرة كافية في تركيب وصيانة شبكات الحاسوب السلكية واللاسلكية

#### رابعاً : سائق فئـة سادسه

- 1- ان يكون لديه رخصة قيادة حافلات فئة سادسة
- 2- ان لا يتجاوز العمر ٤٠ عاماً
- 3- ان يكون من سكان وسط عمان
- 4- خبرة كافية في قيادة حافلات الجامعات والمدارس

#### يشترط لجميع الشواغر

- 1- ان يكون اردني الجنسية
  - 2- ان لا يكون ملتزماً لاي جهة حكومية او خاصة
- تقدم الطلبات مع السيرة الذاتية ونسخة عن شهادة الثانوية العامة والشهادات العلمية والخبرات العملية مع صورة شخصية حديثة
  - سيجري الاتصال بمن تم ترشيحهم للمقابلة فقط، ويخضع مقدم الطلب (للموظفة الاولى، الثانية، الثالثة) لامتحان اللغة العربية، واللغة الانجليزية، والمهارات الحاسوبية وفق اسس الأيزو المعمول بها في الجامعة (للموظفة الرابعة) الى الاختبار العملي بعد اجتياز المرشح للمقابلة الشخصية بعد اجتياز المرشح للمقابلة الشخصية.
  - يستبعد اي طلب لا تنطبق عليه الشروط الواردة في الاعلان -

تقدم الطلبات والوثائق المطلوبة على العنوان الالكتروني التالي ، آخر

موعد للتقديم يوم الاربعاء الموافق ٢٠١٨/١٠/٣١

[www.uop.edu.jo](http://www.uop.edu.jo)

الموارد البشرية - الشواغر

ثقافة

الدستور | MONDAY 22 OCTOBER 2018

# الهملان يوزع جوائز «القدس، نمر ابن عدوان، والإبداع الشباني» على مستحقيها

عمان - ياسر العبادي

f yaser.abadi

منذ بدأ عن أمين عمان الكبرى الدكتور يوسف الشواربة، وزع حاتم الهملان بحضور رئيس اتحاد الكتاب الشعراء عليان العدوان، مساء أول أمس، في مقر اتحاد الكتاب الأدباء الأردنيين، جوائز مسابقات الاتحاد «جائزة القدس، جائزة نمر ابن عدوان، وجائزة الإبداع الشباني». للعام 2018، على مستحقيها في حفل تميز بالحضور الكبير لنخبة من المبدعين في عدة مجالات أدبية في الشعر، حيث قرأ الفائزون بمسابقة نمر ابن العدوان للشعر النبطي قصائدهم الفائزة، وهم: «وضاح العدوان، وصالح العطلعة، وملي العدوان».

فيما أدار الاحتفال الدكتور مرام أبو النادي، وألقى مندوب أمين عمان كلمة قال فيها: إنه من دواعي سرورنا في أمانة عمان الكبرى، ونيابة عن أمين عمان الكبرى الدكتور يوسف الشواربة وبتوجيهات المدينة التي تسكن في قلوب الأردنيين على الدوام، ونستلم من قيادتنا الهاشمية واجب الدفاع عنها، والتي تستأثر بالرعاية الملكية الشريفة وكذلك الولاية الدينية على المقدسات الإسلامية والتي ستبقى في مهجة الهاشمين على مدار التاريخ، وجائزة شاعر العرب والأردنيين نمر ابن عدوان، وكذلك ندعم جائزة الإبداع الشباني مستقبل نهضتنا، والتي يطلقها واتحاد الكتاب سنوياً.

وأكد رئيس الاتحاد الشاعر عليان العدوان إن هذه الجوائز تعطي صورة واضحة عن اتحاد الكتاب في تنمية المواهب الأدبية وحفز الجهود الخلاقة في الشعر والبحوث، حيث يوائم الاتحاد بين الأدب والفكر وهو ماضٍ في مشروعه لتزويد من الجوائز التي رشحها في أكثر من جائزة، مضيفاً أن الهملان هو تقديم هذه المواهب الأدبية والاحتفاء بالوسط الثقافي والإبداعي ولأصحاب القرار الثقافي، ليأخذوا مكانهم اللائق بهم في صفوف الكتاب والمبدعين.

وكان فاز بجائزة الشاعر نمر بن عدوان للشعر النبطي، الشعراء: وضاح العدوان «بالمركز الأول»، صالح العطلعة «بالمركز الثاني»، والشاعرة منى العدوان «بالمركز الثالث»، أما جائزة القدس ففاز بها



بالمركز الأول: نسرین الحدود، وصبري العوضي «بالمركز الثاني»، وأحمد الريموي في «المركز الثالث». وفي جائزة الإبداع الشباني للشعر القصص فاز في المركز الأول: طارق تيم، وفي «المركز الثاني» كل من: كمال خليل وراما عودة، وفي «المركز الثالث» آلاء قاسم، وفي «المركز الرابع»: آلاء العقيلي وسلام رحال وحسين الصمادي.

وعن حفل القصة القصيرة فاز في المركز الأول: براء يوسف قات وفي المركز الثاني: أمل جمال الفاعوري وإسراء أبو راضي ورجاء فوزي أبو السعود، وفي المركز الثالث: عمر سبرين وأحمد نياض الراعي و آية العجلوني وفي المركز الرابع: فرح العجارمة و

فاتن بدران، أما في مجال الخطبة فاز بالمركز الأول إسلام خالد أبو غنيم، والمركز الثاني: راما مقداد وعبدالله هاشم وإيثار خالد أحمد و هبة عمر العجور، وفي المركز الثالث: أسيل البرادعي وستاء أبو السعود وندى رحال، وفي المركز الرابع: براءة أحمد، وقد فاز بالعائلة بالمركز الأول: تازك الحاج علي وفي المركز الثاني: رزان سامر عبد الهادي وفي المركز الثالث نور أحمد علي.

وفي ختام الحفل قام الهملان والعدوان بتوزيع الشهادات والجوائز على مستحقيها.



## البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية

9:30pm - 21/10/2018



طلبة نيوز- استقبل رئيس جامعة البترا الدكتور مروان المولا، وفد من جامعة 'داندلك' وجامعة 'دورست' من أيرلندا، ضم الوفد كل من مدير شؤون الطلبة الأجانب في جامعة دورست الدكتور معاذ عتمة، والسيدة ميري غالين مديرة استقطاب الطلبة في جامعة داندلك.

واستعرض المولا تاريخ جامعة البترا مشيرًا إلى أهم إنجازاتها العلمية، والاعتمادات المحلية والدولية التي حصلت عليها الجامعة في السنوات الأخيرة، مؤكدًا حرص جامعة البترا على تعزيز علاقاتها وفتح مجالات التعاون مع الجامعات العالمية.

ومن جهته أكد الوفد الزائر أهمية تبادل الطلبة لتعلم اللغة الإنجليزية في أيرلندا ودراسة اللغة العربية في جامعة البترا. ودرس الجانبان إمكانية التعاون والاستفادة من حاضنة الأعمال في جامعة البترا وإلحاق خريجي الجامعة في برامج ماجستير تقدمها الجامعات الأيرلندية.

حضر اللقاء مساعد رئيس الجامعة للتعاون الدولي الدكتورة علا الدباغ ورئيس مكتب التمويل الخارجي الدكتور علي المقوسي ورئيس قسم العلوم التربوية الدكتورة أسيل الشوارب، وعميد القبول والتسجيل الدكتور فيصل أبو الرب، والدكتور حسام برهم والدكتورة نالا ابو حسين.

## جامعة البتراء تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية

إقتصاد وأعمال منذ 16 ساعة ٥ تبليغ



This website uses cookies to ensure you get the best experience



أحداث اليوم - استقبل رئيس جامعة البتراء الدكتور مروان المولا، وفد من جامعة "داندك" وجامعة "دورست" من أيرلندا، ضم الوفد كل من مدير شؤون الطلبة الأجنبي في جامعة دورست الدكتور معاذ عتمة، والسيدة ميري غالين مديرة استقطاب الطلبة في جامعة داندك.

واستعرض المولا تاريخ جامعة البتراء مشيراً إلى أهم إنجازاتها العلمية، والاعتمادات المحلية والدولية التي حصلت عليها الجامعة في السنوات الأخيرة، مؤكداً حرص جامعة البتراء على تعزيز علاقاتها وفتح مجالات التعاون مع الجامعات العالمية.

ومن جهته أكد الوفد الزائر أهمية تبادل الطلبة لتعلم اللغة الإنجليزية في أيرلندا ودراسة اللغة العربية في جامعة البتراء.

ودرس الجانبان إمكانية التعاون والاستفادة من حاضنة الأعمال في جامعة البتراء وإلحاق خريجي الجامعة في برامج ماجستير تقدمها الجامعات الأيرلندية.

حضر اللقاء مساعد رئيس الجامعة للتعاون الدولي الدكتورة علا الدباغ ورئيس مكتب التمويل الخارجي الدكتور علي المقوسي ورئيس قسم العلوم التربوية الدكتورة أسيل الشوارب، وعميد القبول والتسجيل الدكتور فيصل أبو الرب، والدكتور حسام برهم والدكتورة تالا ابوحسين

### جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية



رئيس جامعة البترا يلتقي وفد من جامعة "داندلك" وجامعة "دورست"

**أحداث اليوم -** استقبل رئيس جامعة البترا الدكتور مروان المولا، وفد من جامعة "داندلك" وجامعة "دورست" من أيرلندا، ضم الوفد كل من مدير شؤون الطلبة الأجانب في جامعة دورست الدكتور معاذ عتمة، والسيدة ميري غالين مديرة استقطاب الطلبة في جامعة داندلك.

واستعرض المولا تاريخ جامعة البترا مشيراً إلى أهم إنجازاتها العلمية، والاعتمادات المحلية والدولية التي حصلت عليها الجامعة في السنوات الأخيرة، مؤكداً حرص جامعة البترا على تعزيز علاقاتها وفتح مجالات التعاون مع الجامعات العالمية.

ومن جهته أكد الوفد الزائر أهمية تبادل الطلبة لتعلم اللغة الإنجليزية في أيرلندا ودراسة اللغة العربية في جامعة البترا.

ودرس الجانبان إمكانية التعاون والاستفادة من حاضنة الأعمال في جامعة البترا وإلحاق خريجي الجامعة في برامج ماجستير تقدمها الجامعات الأيرلندية.

حضر اللقاء مساعد رئيس الجامعة للتعاون الدولي الدكتورة علا الدباغ ورئيس مكتب التمويل الخارجي الدكتور علي المقوسي ورئيس قسم العلوم التربوية الدكتورة اسيل الشوارب، وعميد القبول والتسجيل الدكتور فيصل أبو الرب، والدكتور حسام برهم والدكتورة تالا ابو حسين



## جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية

صراحة الأردنية | 21 أكتوبر 2018 | آخر تحديث : الأحد 21 أكتوبر 2018 - 6:35 مساءً



صراحة نيوز – استقبل رئيس جامعة البترا الدكتور مروان المولا، وفد من جامعة "داندك" وجامعة "دورست" من أيرلندا، ضم الوفد كل من مدير شؤون الطلبة الأجانب في جامعة دورست الدكتور معاذ عثمة، والسيدة ميري غالين مديرة استقطاب الطلبة في جامعة داندك.

واستعرض المولا تاريخ جامعة البترا مشيراً إلى أهم إنجازاتها العلمية، والاعتمادات المحلية والدولية التي حصلت عليها الجامعة في السنوات الأخيرة، مؤكداً حرص جامعة البترا على تعزيز علاقاتها وفتح مجالات التعاون مع الجامعات العالمية.

ومن جهته أكد الوفد الزائر أهمية تبادل الطلبة لتعلم اللغة الإنجليزية في أيرلندا ودراسة اللغة العربية في جامعة البترا.

ودرس الجانبان إمكانية التعاون والاستفادة من خاصة الأعمال في جامعة البترا وإلحاق خريجي الجامعة في برامج ماجستير تقدمها الجامعات الأيرلندية.

حضر اللقاء مساعد رئيس الجامعة للتعاون الدولي الدكتورة علا الدباغ ورئيس مكتب التمويل الخارجي الدكتور علي المقوسي ورئيس قسم العلوم التربوية الدكتورة اسيل الشوارب، وعميد القبول والتسجيل الدكتور فيصل أبو الرب، والدكتور حسام برهم والدكتورة نالا ابو حسيين

### جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية



**انبياء الوطن -** استقبل رئيس جامعة البترا الدكتور مروان المولا، وفد من جامعة "داندلك" وجامعة "دورست" من أيرلندا، ضم الوفد كل من مدير شؤون الطلبة الأجانب في جامعة دورست الدكتور معاذ عتمة، والسيدة ميري غالين مديرة استقطاب الطلبة في جامعة داندلك.

واستعرض المولا تاريخ جامعة البترا مشيرًا إلى أهم إنجازاتها العلمية، والاعتمادات المحلية والدولية التي حصلت عليها الجامعة في السنوات الأخيرة، مؤكدًا حرص جامعة البترا على تعزيز علاقاتها وفتح مجالات التعاون مع الجامعات العالمية.

ومن جهته أكد الوفد الزائر أهمية تبادل الطلبة لتعلم اللغة الإنجليزية في أيرلندا ودراسة اللغة العربية في جامعة البترا.

ودرس الجانبان إمكانية التعاون والاستفادة من حاضنة الأعمال في جامعة البترا وإلحاق خريجي الجامعة في برامج ماجستير تقدمها الجامعات الأيرلندية.

حضر اللقاء مساعد رئيس الجامعة للتعاون الدولي الدكتورة علا الدباغ ورئيس مكتب التمويل الخارجي الدكتور علي المقوسي ورئيس قسم العلوم التربوية الدكتورة أسيل الشوارب، وعميد القبول والتسجيل الدكتور فيصل أبو الرب، والدكتور حسام برهم والدكتورة تالا أبو حسين



## جامعة البتراء تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية

7:10 2018-10-21 م تعليم وجامعات 0 5 0



استقبل رئيس جامعة البتراء الدكتور مروان المولا، وفد من جامعة "داندلك" وجامعة "دورست" من أيرلندا، ضم الوفد كل من مدير شؤون الطلبة الأجانب في جامعة دورست الدكتور معاذ عتمة، والسيدة ميري غالين مديرة استقطاب الطلبة في جامعة داندلك.

واستعرض المولا تاريخ جامعة البتراء مشيرًا إلى أهم إنجازاتها العلمية، والاعتمادات المحلية والدولية التي حصلت عليها الجامعة في السنوات الأخيرة، مؤكدًا حرص جامعة البتراء على تعزيز علاقاتها وفتح مجالات التعاون مع الجامعات العالمية.

ومن جهته أكد الوفد الزائر أهمية تبادل الطلبة لتعلم اللغة الإنجليزية في أيرلندا ودراسة اللغة العربية في جامعة البتراء.

ودرس الجانبان إمكانية التعاون والاستفادة من حاضنة الأعمال في جامعة البتراء وإلحاق خريجي الجامعة في برامج ماجستير تقدمها الجامعات الأيرلندية.

حضر اللقاء مساعد رئيس الجامعة للتعاون الدولي الدكتورة علا الدباغ ورئيس مكتب التمويل الخارجي الدكتور علي المقوسي ورئيس قسم العلوم التربوية الدكتورة أسيل التوارب، وعميد القبول والتسجيل الدكتور فيصل أبو الرب، والدكتور حسام برهم والدكتورة نالا ابو حسيين.

### جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية



#### الشعب نيوز -

استقبل رئيس جامعة البترا الدكتور مروان المولا، وفد من جامعة "داندك" وجامعة "دورست" من أيرلندا، ضم الوفد كل من مدير شؤون الطلبة الأجانب في جامعة دورست الدكتور معاذ عتمة، والسيدة ميري غالين مديرة استقطاب الطلبة في جامعة داندك.

واستعرض المولا تاريخ جامعة البترا مشيرًا إلى أهم إنجازاتها العلمية، والاعتمادات المحلية والدولية التي حصلت عليها الجامعة في السنوات الأخيرة، مؤكدًا حرص جامعة البترا على تعزيز علاقاتها وفتح مجالات التعاون مع الجامعات العالمية.

ومن جهته أكد الوفد الزائر أهمية تبادل الطلبة لتعلم اللغة الإنجليزية في أيرلندا ودراسة اللغة العربية في جامعة البترا.

ودرس الجانبان إمكانية التعاون والاستفادة من حاضنة الأعمال في جامعة البترا وإلحاق خريجي الجامعة في برامج ماجستير تقدمها الجامعات الأيرلندية.

حضر اللقاء مساعد رئيس الجامعة للتعاون الدولي الدكتورة علا الدباغ ورئيس مكتب التمويل الخارجي الدكتور علي المقوسي ورئيس قسم العلوم التربوية الدكتورة اسيل الشوارب، وعميد القبول والتسجيل الدكتور فيصل أبو الرب، والدكتور حسام برهم والدكتورة تالا ابوحسين

## جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية

رؤيا نيوز / 21 تشرين 1/أكتوبر 2018



المقالة التالية المقالة السابقة  
مؤتمـ: طلبة بشاركون بمناظرات دولية إتفاقيه تعاون مشترك ما بين جامعه البلقاء التطبيقية وشركة البوتاس

رؤيا نيوز - استقبل رئيس جامعة البترا الدكتور مروان المولا، وفد من جامعة "داندك"

وجامعة "دورست" من أيرلندا، ضم الوفد كل من مدير شؤون الطلبة الأجانب في جامعة دورست الدكتور معاذ عتمة، والسيدة ميرى غالين محبيرة استقطاب الطلبة في جامعة داندك.

واستعرض المولا تاريخ جامعة البترا مشيراً إلى أهم إنجازاتها العلمية، والاعتمادات المحلية والدولية التي حصلت عليها الجامعة في السنوات الأخيرة، مؤكداً حرص جامعة البترا على تعزيز علاقاتها وفتح مجالات التعاون مع الجامعات العالمية.

ومن جهته أكد الوفد الزائر أهمية تبادل الطلبة لتعلم اللغة الإنجليزية في أيرلندا ودراسة اللغة العربية في جامعة البترا.

ودرس الجانبان إمكانية التعاون والاستفادة من حاضنة الأعمال في جامعة البترا وإلحاق خريجي الجامعة في برامج ماجستير تقدمها الجامعات الأيرلندية.

حضر اللقاء مساعد رئيس الجامعة للتعاون الدولي الدكتورة علا الدباغ ورئيس مكتب التمويل الخارجي الدكتور علي المقوسي ورئيس قسم العلوم التربوية الدكتورة أسيل الشوارب، وعميد القبول والتسجيل الدكتور فيصل أبو الرب، والدكتور حسام برهم والدكتورة تالا أبوحسين

حجم الخط

+ MEDIUM -

> DEFAULT <

عرض القراءة

شارك







## جامعة البترا تبحث التعاون مع جامعات أيرلندية

في: أكتوبر 21، 2018 القسم: جامعات Print البريد الإلكتروني

**الأردن اليوم:** استقبل رئيس جامعة البترا الدكتور مروان المولا، وفد من جامعة "داندك" وجامعة "دورست" من أيرلندا، ضم الوفد كل من مدير شؤون الطلبة الأجانب في جامعة دورست الدكتور معاذ عثمة، والسيدة ميري غالين مديرة استقطاب الطلبة في جامعة داندك.

واستعرض المولا تاريخ جامعة البترا مشيراً إلى أهم إنجازاتها العلمية، والاعتمادات المحلية والدولية التي حصلت عليها الجامعة في السنوات الأخيرة، مؤكداً حرص جامعة البترا على تعزيز علاقاتها وفتح مجالات التعاون مع الجامعات العالمية.

ومن جهته أكد الوفد الزائر أهمية تبادل الطلبة لتعلم اللغة الإنجليزية في أيرلندا ودراسة اللغة العربية في جامعة البترا.

ودرس الجانبان إمكانية التعاون والاستفادة من حاضنة الأعمال في جامعة البترا والحقاق خريجي الجامعة في برامج ماجستير تقدمها الجامعات الأيرلندية.

حضر اللقاء مساعد رئيس الجامعة للتعاون الدولي الدكتورة علا الدباغ ورئيس مكتب التمويل الخارجي الدكتور علي المقوسي ورئيس قسم العلوم التربوية الدكتورة اسيل الشوارب، وعميد القبول والتسجيل الدكتور فيصل أبو الرب، والدكتور حسام برهم والدكتورة تالا ابو حسين

|                   |                    |                     |                      |                  |                 |                                                          |       |
|-------------------|--------------------|---------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|-------|
| www.addustour.com | رقم الترخيص: ١٨٤٠٣ | تاريخ التأسيس: ٢٠١٥ | القطاع: سياحة وترفيه | عدد الموظفين: ٤٠ | عدد الفروع: ٢٥٥ | إجمالي عدد السياح: ١٤٤٠ ألف سائح في ٢٢ شهرين الأول ٢٠١٨م | الأول |
|-------------------|--------------------|---------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|-------|

مخاض الوقت في حياة المرأة

تم إعلام إسرائيل بالقرار الأردني بإنهاء العمل بالمحقيقين  
الباقورة والغمر أراض أردنية وستبقى أردنية ونحن نمارس  
سيادتنا بالكامل على أراضيها

موضوع الباقورة والغمر على رأس أولوياتنا منذ فترة طويلة  
أولوياتنا في مثل هذه الظروف الإقليمية  
الصعبة هي حماية مصالحنا وعمل كل  
ما يلزم من أجل الأردن والأردنيين





افتتح مؤتمر دوليا للحريات الدينية وحقوق الانسان

## الأمير الحسن يدعو لتعزيز الحوار والتنوع وحقوق المواطنة المتكافئة في إقليم المشرق



سموه خلال المؤتمر

اقترحات واستراتيجيات تسهم في تقريب وجهات النظر، مبينا أن الحرية الدينية وحقوق الانسان لا خلاف حولهما ولكنهما يستدعيان النقاش حولهما، ليس كفضية أو مفهوم انما كضرورة وطريقة عيش.

ولفت مدير مركز البحوث على النظام الجنوبي والبحر المتوسط التابع للجامعة الكاثوليكية للقلب المقدس، البروفيسور ريكاردو رديلي، إلى أن نقاشات المؤتمر ساهمت في إيجاد أرضية مشتركة لتعزيز الحوار الهادف ونبذ الطائفية والتطرف، واحترام الطوائف الدينية.

وأشار القائم بأعمال السفارة الإيطالية ماركو سالاريس إلى أن الأردن يعد نموذجا يحتذى في الحريات الدينية والتسامح، ويحتل مكانة متقدمة في مجال الحريات الدينية على مستوى المنطقة والعالم.

رئيس الجامعة الكاثوليكية للقلب المقدس البروفيسور فرانكو انيللي، لفت إلى أن التطرف والتعصب والطائفية أخطار تؤثر على التعايش السلمي، مشيرا إلى دور المؤسسات الدينية بهذا الخصوص.

وخلال جلسة النقاش الأولى والتي جاءت بعنوان «الوحدة الاجتماعية والتنوع الثقافي والتعددية الدينية في منطقة حوض المتوسط»، ناقش المشاركون ضرورة تشجيع ودعم التعليم ووسائل الاعلام، وتنمية الحس الوطني لدى الطلبة والمواطنين، واعتماد لغة الحوار أساسا للعلاقات البشرية.

وأدار جلسة النقاش الأولى للمؤتمر رئيس مؤسسة مسارات للتنمية الثقافية والاعلامية الدكتور سعد سلوم، وشارك فيها كل من رئيس مركز الحكمة للحوار والتعاون سماحة السيد صالح الحكيم، والعضو المؤسس في المجلس العراقي لحوار الأديان الاب امير ججي، ورئيس اتحاد الجمعيات الاسلامية في ايطاليا عز الدين الزير. (بترا)

**عمان-** افتتح سمو الأمير الحسن بن طلال، رئيس مجلس أمناء المعهد الملكي للدراسات الدينية، امس الأحد، أعمال المؤتمر الدولي الثالث للحريات الدينية وحقوق الانسان: الوحدة، التنوع، والتعددية.

ويشارك في المؤتمر، الذي يستمر يومين، نخبة من علماء الدين الإسلامي ورجال الدين المسيحي، والفكرين، وينظمه المعهد الملكي للدراسات الدينية بالتعاون مع وزارة الخارجية الإيطالية، والسفارة الإيطالية في عمان والجامعة الكاثوليكية للقلب المقدس في ميلانو.

وأكد سموه في كلمة له أهمية تعزيز مفاهيم حرية الدين والمعتقد والعبادة، وحرية الضمير، وتعزيز مفهوم خدمة الصالح العام، وتحفيز الحوار والتفاعل الحضاري بين مكونات المجتمع والشراسة مع الآخر، على الرغم من اختلاف ه الثقافي أو الديني. كما أكد سموه أهمية تفعيل مشاركة المواطنين في المنطقة بعيداً عن التقسيمات الطائفية والعرقية، عبر احترام كرامة الانسان والحق في الحياة الكريمة وتفعيل مفهوم التضامن الإنساني.

ودعا سموه إلى الحوار وتعزيز الإرث الثقافي والتعددي والتنوع في إقليم المشرق، وحقوق المواطنة المتكافئة، والعمل لوضع خطة عمل وقائية لمواجهة التطرف والتصدي للمخاوف التي يمكن تثيرها مصطلحات مثل الأقليات، على أنها فئات خارجة عن النسيج السائد في المجتمع بدلا من أنها مكون رئيس للمواطنة. ولفت سموه الى أن هناك تحديات تستلزم التواصل مع التاريخ القديم والأفكار بتحليل سليم، مؤكدا أهمية الانتقال من عالم الأفكار إلى التنفيذ.

وأعرب مدير المعهد الملكي للدراسات الدينية الدكتور وجيه قانصو عن أمله أن يتمكن المشاركون من خلال نقاشاتهم تقديم



# «امنحني كتابك» .. مبادرة في «عمان العربية» 0



f AddustourNewspaper

عمان

انطلقت في جامعة عمان العربية مبادرة لتكريس التعاون والتضامن بين طلبة الجامعة، وتتمحور حول تبادل الكتب الجامعية وإهداءها للطلبة فيما بينهم. ورعى رئيس الجامعة الأستاذ الدكتور ماهر سليم فعاليات مبادرة (امنحني كتابك) وتحت شعار (أهدي كتابي) والتي تنظمها عمادة شؤون الطلبة بحضور عميد شؤون الطلبة الدكتور فؤاد الجوالدة، بداية كل فصل وبمشاركة الطلبة من مختلف التخصصات.

وتهدف المبادرة التي استفاد منها عشرات الطلبة، إلى تعزيز روح التعاون بين جميع الطلبة، حيث أشاد الأستاذ الدكتور رئيس الجامعة بهذه المبادرة وحث الطلبة على الاستمرار بالقيام بمثل هذه المبادرات القيمة لما لها من أثر في تعميق المسؤولية المجتمعية لديهم.

معدلاتهم تؤهلهم الالتحاق بجامعة رسمية وخاصة

## ٢٤٨٩ طالباً فضّلوا الدبلوم التقني والتطبيقي بكليات «البلقاء» على نرامج «البكالوريوس»

عمان - حاتم العبادي

اختار (٢٤٨٩) طالباً وطالبة ممن معدلاتهم تؤهلهم الالتحاق بالجامعات الرسمية والخاصة أن يتلقوا ببرامج الدبلوم المتوسطة في كليات المجتمع التابعة لجامعة البلقاء التطبيقية منهم (١٣٠٨) معدلاتهم تؤهلهم للالتحاق بالجامعات الرسمية (معدلاتهم ٦٥٪ فما فوق).

واظهرت احصائية رسمية للعام الجامعي ٢٠١٨-٢٠١٩، ارتفاع عدد الطلبة الملتحقين بالتخصصات التقنية والتخصصات التطبيقية مقارنة بالاحصائية السابقة، التي تشير تلك الاحصائية ان عددها (٤) تخصصات، إذ بلغ اجمالي ما قبلوا هذا العام (٣٧٢٢) طابفة وطابفة من كافة فئات المعدلات.

اما الذين كانت معدلاتهم بين ٧٠٪-٧٩،٩٪ (١٩٤) طابفا وطابفة، وكشفت الاحصائيات ان عدد الطلبة الذين قبلوا في كليات المجتمع ممن كانت معدلاتهم في الثانوية العامة بين ٩٠٪-١٠٠٪ (١٢) طابفا والذين معدلاتهم بين ٨٥٪-٨٩،٩٪ (٢١) طابفا وطابفة وبين ٨٠٪-٨٤،٩٪ (١٢) طابفا والذي كانت معدلاتهم بين ٧٥٪-٧٩،٩٪ (١٩٤) طابفا وطابفة.

نوعية المعدلات وبالتالي سينعكس

على المخرجات وبالتالي على درجة التنافسية في سوق العمل، إضافة الى ان الاقبال يكسر ثقافة العيب لدى الطلبة وأولياء امورهم ما يحفز آخرين للالتحاق بمثل هذه البرامج؟

وتشير الارقسام الى وجود تحسن ملحوظ، على اقبال الطلبة نحو التعليم التطبيقي والتقني في برامج الدبلوم المتوسط، على حد وصف مراقبين، وان هذا سينعكس ايجاباً على التخفيف من البطالة إذ ان خريجي هذه التخصصات التطبيقية والتقنية، تتوفر لهم فرص عمل في السوق، وهو ما تشير اليه الدراسات التي أجريت بهذا الصدد، التي اوضحت ان نسبة التشغيل لدى هذه الفئة اكبر منها لدى فئة حملة درجة البكالوريوس والدراسات العليا.

التوجه الملحوظ، على حد وصف احد

المسؤولين في الاعداد، ايضا انعكس على الجامعة تحسين مختبراتها واتفاقيات التعاون الثقافي بينها وبين الدولي العالمية ذات الباع الطويل والخبرة في هذا المجال.

وتوزع الطلبة على الكليات بواقع (١٩٠٩) في كلية اربد و(١٠١٨) في الحصن الجامعية و(٢٢٢) في عجلون الجامعية و(١١٢٨) في السلط للعلوم الانسانية و(٣٢) في السلط التقنية و(٨٢) في كلية الاميرة رحمة و(١١٠) في عمان الجامعية و(١١٣٣) الزرقاء الجامعية و(١٣٧٤) في كلية الهندسة التكنولوجية و(٤٢١) في كلية الاميرة عالية الجامعية و(١٦٥٤) في كلية الكرك الجامعية و(٢٨) في كلية الشوبك و(٥٠٨) طلاب في معان الجامعية و(٥٨٧) في كلية العقبة الجامعية.

# طلبة بجامعة مؤتة يشتركون بمناظرات دولية

## مؤتة - الرأي

لهم.

واختير عدد من طلبة كلية تكنولوجيا المعلومات المتميزين، مما يعكس اهتمام الجامعة بالطلبة وتطوير مهاراتهم، ويذكر أن برنامج Erasmus Virtual Mobility (+) قد استحدث هذا العام وهو حالياً في طور التجربة.

ويهدف لتوسيع حجم ونوع الاستفادة من برنامج التبادل الأكاديمي من خلال التبادل الافتراضي الذي يعتمد استخدام المنصات التكنولوجية المتوفرة عبر الانترنت وسيلة جديدة للشباب في دول أوروبا وجنوب المتوسطي للتجاوز ومعرفة ثقافات بعضهم البعض وتعزيز مفاهيم التسامح وقبول الآخر حيث يستهدف هذا البرنامج فئات الطلبة وأساتذة الجامعات وقادة التعليم العالي والعاملين في القطاعات المختلفة.

شارك فريق من جامعة مؤتة في نشاط المناظرات والذي يعد أحد أهم أنشطة برنامج (Erasmus + Virtual Mobility)، إلى جانب فريق مكون من طلبة عدد من الجامعات الأجنبية والعربية حيث تمت المناظرة من خلال المنصات التكنولوجية عبر الانترنت، وتعد هذه المشاركة الأولى من نوعها في الجامعة.

وأكد مدير مكتب الشؤون الدولية الدكتور سيف النوايسة أهمية اشراك الطلبة بهذه الأنشطة التي من شأنها ان تعزز مهارات التفكير الناقد، واستخدام الانترنت، ووسائل التواصل الاجتماعي، وممارسة اللغات الأجنبية الامر الذي من شأنه أن يعزز فرص العمل المستقبلية



# الأركان التعليمية .. تعلم من خلال اللعب

**أيووب - تالا أيوب**  
تتحدى المعلمة خمسة طلاب ، وتترك لكل منهم حرية اختيار الركن الذي يريد أن يلعب فيه ، وبشكل تلقائي يتوجه الطفل إلى البقعة الخاصة به ، فيتناولها ويضعها في مكانها المخصص أمام الركن الذي اختار ، ومن ثم يبدأ اللعب .

وبعداً تتحدى المعلمة على مجموعة أخرى من الطلبة ، لكي يظهروا ما فعلته المجموعة السابقة ، وتستمر على هذا النموذج إلى أن ينضم جميع الطلبة للأركان التعليمية (ركن الكتابة ، والبناء والدراما ، الاكتشاف ، الهومو) ، وبعد قضاء فترة من الزمن ينتقل الأطفال بين الأركان إلى حين انتهاء وقت التطبيقات في الأركان .

يهدف الألية يتم توزيع الطلبة على الأركان التعليمية في الصفوف الدراسية الواحدة التي تعود إلى بعض رياض الأطفال ، إذ أن هذه الطريقة التعليمية تنطوي إليها عدد من المدارس الخاصة .

شارك «أيوب - الرائي» حلقه «التعليم بالأركان» أحد صفوف رياض الأطفال في العاصمة «عمان» التي تستخدم هذا النوع من التعليم ، وتبين أن هذا النوع يعد جزءاً مهماً من العملية التربوية الحديثة ، ويتركز على التعليم الذاتي للطفل ، إذ يقسم الصف الواحد إلى زوايا ، وكل زاوية تسمى ركناً ، يشكّن من خلالها توفير الخبرات والمهارات المطلوبة من الطفل اكتسابها .

**العب أفضل أسلوب لتعليم الأطفال**  
تقول ديمة حدادين ، وهي مديرة روضة «ان» ، التعليم بالأركان هو التعليم الذي يحدث من خلال لعب الأطفال ، وتفاعليهم ضمن أركان تعليمية ثرية بحيث يكون كل ركن مجهزاً بمواد ، أدوات ، ولعب تربوية ، تستهدف

مهارات الطفل لتطوير جميع الجوانب الثمانية لديه ، وهي المهارات المعرفية ، الاجتماعية ، الانفعالية ، اللغوية ، والتعبير اللغوي ، العضلات الدقيقة ، العضلات العريضة .

وتشير حدادين إلى أن الأركان التعليمية التي تمصمها كل روضة قد تختلف من واحدة إلى أخرى ، وتبين حدادين ، لقد أثبتت هذه الطريقة من عبرتي الخاصة ويساهم على نتائج الباحثين في مجال تعليم مرحلة الطفولة المبكرة ، أن أفضل أسلوب في تعليم الأطفال هو عن طريق اللعب ، والتفاعل الإيجابي ضمن بيئة ثرية وأمنة .

ويظهر فرصة للطفل أن يمارس مهاراة الاختيار ، وتحمل مسؤولية النشاط كما ويوفر الفرصة على التعلم بالسرعة التي تناسب قدرة كل طفل .

وتتابع ، «عندما يتعلم الطفل بطريقة تناسب مرحلته العمرية ، ويلبّو فيه شئمة وسعادة فإن مهاراة تنطوّر لديه بشكل خال من التوتر ، والضعف النفسي ، ويكون الاحتفاظ بالمعرفة والقدرة على استرجاعها أفضل إذ يتم تخزينها من خلال التفاعل الإيجابي» .

**الأركان التعليمية تعزز التفاعل الاجتماعي**  
وتتلست المعلمة رولا عمارين إلى التأثير الإيجابي الكبير على شخصية الطفل ، إذ أنه من خلال تفاعل الأطفال مع بعضهم أثناء اللعب في الأركان تعزز الروح الاجتماعية لديهم ، وتتيح فرصة لبدء الرأي واختيار الركن الذي يريدون اللعب به ، وتخصص الدوار ، كما وأنه يعطي الطفل الشعور بالمسؤولية ، بالإضافة إلى أنّا تكتسب مواهبهم من خلال الانتهاء إلى الركن الذي يتناوبونه ولا يقضون قضاء كبير قدر ممكن فيه .

وتبين إلى أن العدد المسجوع به في كل ركن هو خمسة أطفال فقط ليتسنى لهم حرية الحركة ، ثم التبادل

لتنج الفرصة للطفل بأن يلعب بالأركان الخمسة حتى انتهاء وقت التطبيقات في الأركان .

**الأركان التعليمية تساعد على اكتساب مفردات لغوية**  
وتذكر المعلمة لانا نصرالله أهمية هذه الطريقة بتعليم اللغة الثانية للطفل ، «من ناحية التطبيق فإنه يتم من خلال تعليمات المعلمة ورشاداتها ومراجعتها لتطبيق ما يطلب منه حيث يتم فتح قنوات الحوار ما بين الأطفال والمعلمة من خلال تفاعلهم بين الأركان والتحدث مع

الأركان التعليمية تساهم على اكتساب مفردات لغوية

**فكرة التعليم بالأركان ناجحة**  
**وقفاعة اذا طبقت بطريقة صحيحة ومدروسة ، ونفذها مختصون ، فهي تحفز النمو الدماغي للطفل ودكاهه ، ولكل طفل نمط في التعليم يختلف عن الآخر ، والأركان تتيح لكل طفل التعلم بالتمتع المحبب له**

الأطفال بالغة الإنجليزية ، ما يشجع المجال للأطفال أن يعبروا عن أنفسهم بالغة الإنجليزية ، ويساعدهم على اكتساب مفردات لغوية جديدة ومهاراة التعبير عما يحول في خاطروهم بطريقة تناسب مرحلتهم العمرية .

وتشير إلى أن هذه الطريقة لا تختلف عن اللغة العربية إذ ينتقل الأطفال من ركن إلى آخر باستخدام أساليب الموجودة على بطاقات مزينة بأشكال متنوعة لجذب الطفل منة في استخدامها .

وتقول أم سند داود ، وهي أم طالب في رياض الأطفال : «إن هذه الطريقة في التدريس أاحتنا كثيراً كأولياء أمور إذ يعود الطفل بمعلومات وأغان جديدة دون الطلب منا ، نبدأ جهد تعليم الأطفال ومناصحتهم في البيت ، إذ يقتصر التدريس على المدرسة» .

ويلاحظ أخصائي علم النفس التربوي أسرف داود إلى أن أهم وأخطر مرحلة في حياة الطفل هي السنوات الخمس الأولى من عمره ، وباستضافة الأهل استثمار قدرات طفلهم العقلية في هذه المرحلة لأنها تؤثر على تفاعلاته الانفعالية والاجتماعية ، بالإضافة إلى ضرورة التركيز على تعليم اللغة في هذه المرحلة أيضاً لأن لديه قدرة كبيرة على تكوين حسية لغوية تعكس على طريقة تفكيره .

ويشير إلى ضرورة وجود معايير لتفت انتباه الطفل في رياض الأطفال خلال التعليم ، لأنه وفق علماء النفس التربوي فإن الأركان التفاعلي لدى الأطفال وقدراتهم على الجلوس في مكان محدد ، وتلقي المعلومة ومعالجتها تبدأ منذ السنة السادسة من عمره ، وبالتالي من المهم جداً تعليمهم من خلال التفاعلات لأنها لجذب انتباههم ، وتبين أهمية التعليم ضمن مجموعات ، لكل انسان جوانب مختلفة ، النمو الانفعالي والجسدي والعاقل واللفظي واللغوي ، وترتبط هذه الجوانب ببعضها ، وتؤدي جانب منها يؤثر على البقية ، وبالتالي عندما نجعل صدا

من اأغلبية من نفس الفئة العمرية فإن ذلك سيزيد من لغتهم وقدراتهم العقلية ، وسيسمح لديهم بعض المهارات كالتفاوض واللعب ، وسيزيد من نموهم الأخلاقي ، كما سيقلد الطفل أقرانه الذين يتوقفون بالقرارات ، وبالتالي سيخون قوائمه .

وتتابع : «ومن خلال التعليم بالأركان فإنه يدمج أكثر من طفل في نشاط واحد ويكون بينهم تعلم مشترك ، والمعلم يقدم لهم بعض التعليمات ما يفيدهم بشكل أكبر ، كما يعلمونهم بهذه الأركان التعليمية بعض الأمور التي لها علاقة ببعض المهارات الاستقلالية اليومية» .

**الأركان التعليمية فكرة وقفاعة اذا طبقت بشكل صحيح**  
وتقول المستشارة التربوية الدكتور أمينة الحطاب إن ، فكرة التعليم بالأركان فكرة ناجحة وقفاعة جدا ، إذ طبقت بطريقة صحيحة ومدروسة ، وقام بها مختص ، وإذا قدمت للأطفال بمساحة كافية ، تمكنهم من التحرك داخل الركن بحرية ، وأن يكون عند الطلبة مناسبا لحجم الركن أيضا ، ويجب أن يحقق كل ركن الهدف منه ، وهو بالإضافة إلى أن تكون المعلمة مدربة جدا ولديها خبرة إما الجاب المنطقي أو الحسي أو الجسدي أو الموسيقي ، وكفاءة وموهبة لأن تقوم بتدريس هذا النوع من التعليم .

وتتلست حطاب إلى أن هذه الطريقة في التعليم تحفز النمو الدماغي للطفل ودكاهه ، ولكل طفل نمط في التعليم يختلف عن الآخر ، والأركان تتيح لهم التعلم بالتمتع المحبب لهم .

وتتبع حطاب أن لا يقتصر هذا النوع من التعليم على مرحلة رياض الأطفال فقط ، وإنما يجب أن يتعدى إلى الصفوف الدراسية الثلاثة الأولى لأنها فكرة رائدة وستترسخ المعلومة في أذهان الطلاب والطالبات بشكل أكبر .

## ارتفاع ملموس على درجات الحرارة

عمان - الفد- يطرا ارتفاع ملموس على درجات الحرارة نهار اليوم الاثنين لتتجاوز مُعدلاتها المعتادة في مثل هذا الوقت من العام.. وتسود أجواء خريفية دافئة في أغلب المناطق، وحارة نسبياً في الأغوار والبحر الميت والعقبة، بحسب موقع "طقس العرب".

وتظهر كميات من السحب المتوسطة والعالية، وتكون الرياح متغيرة الاتجاهات، إلى جنوبية شرقية خفيفة السرعة، وفي خليج العقبة تكون جنوبية، خفيفة السرعة، وحالة البحر خفيف الموج.

وتوقع "طقس العرب" أن تبقى درجات الحرارة نهار غد الثلاثاء أعلى من مُعدلاتها المعتادة في مثل هذا الوقت من العام بحدود 4-5 درجات مئوية.

وتسود أجواء خريفية دافئة تميل إلى الحرارة في عموم المناطق ويزداد تركيز الغبار تدريجياً في الأجواء، مع وجود فرصة لهطول زخات من الأمطار الخفيفة في جنوب وشرق المملكة قد تمتد إلى أجزاء من المناطق الشمالية والوسطى.

وتكون الرياح جنوبية شرقية معتدلة السرعة، وفي خليج العقبة تكون جنوبية، خفيفة السرعة وحالة البحر



## السكر الطبيعي والاصطناعي.. هل هناك اختلاف بالسعرات الحرارية؟



سكر المائدة يتم الحصول عليه من بنجر السكر أو القصب - (د ب أ)

ويتم استخلاص جلايكوسيدات ستيغيول من نبات السيقيا، وضع هذا فهو ليس منتجاً طبيعياً، لكنه مادة مضافة يتم انتاجها بشكل كيميائي. وتمتاز جلايكوسيدات ستيغيول بدرجة تحلية أكبر بمعدل 400 مرة من السكر. وتمتاز سيكلامات الصوديوم بدرجة تحلية أقوى من السكر بمعدل 30 إلى 50 مرة، وهي دائماً ما تأتي بالاشتراك مع السكرين - (د ب أ)

كمية قليلة، كما أنها ليس لها أي تأثير على مستوى السكر في الدم، ومع ذلك فهي تتمتع بنفس مذاق السكر أو بمذاق أحلى. لذا يمكن اللجوء إليها للمساعدة على إنقاص الوزن في حال السمنة المفرطة. ويخرج الأسبارتام ضمن البروتينات، أي أنه يتكون من أحماض أمينية. وهناك إشاعة بأن الأسبارتام يسبب السرطان، لكن هذا لم يثبت حتى الآن، وفقاً لخبر التغذية بفايفر.

الوزن، ولما الإصاصة بقاء السكري أيضاً. - المالتوز: أو سكر الشعير، وهو عبارة عن سكر ثنائي هو الآخر. وأوضح بريزر أنه على الرغم من ذلك، إلا أنه يحتوي على نصف حلاوة السكر، بالإضافة إلى ذلك، يؤدي المالتوز إلى ارتفاع مستوى سكر الدم بشكل أسرع من السكر.

- مالتوبديكسترين: وتتكون من مكونات الجلوكوز ويتم الحصول عليه صناعياً من النشا، ويمتاز بدرجة تحلية منخفضة، في حين يمكن زيادة درجة التحلية وفقاً للرغبة أثناء عملية الإنتاج.

- شراب الجلوكوز فركتوز: يوجد شراب الجلوكوز فركتوز وشراب الفركتوز جلوكوز، ويتم استخلاصه من الحبوب والذرة. ويسمى الشراب بعصير الجلوكوز فركتوز عندما تزداد نسبة الجلوكوز. ويستخدم في صناعة الحلاويات، ومع ذلك فإن الشراب يحتاز بدرجة تحلية أقل بكثير مقارنة بالسكر، لأنه يتكون في معظمه من الجلوكوز.

- الأيسبارتام، جلايكوسيدات ستيغيول وسيكلامات الصوديوم، طعم المواد الثلاثة أحلى بكثير من السكر، كما أنها لا تحتوي على سعرات حرارية أو تحتوي على

برلين- هناك العديد من أنواع السكر الطبيعية، وكذلك الأنواع الاصطناعية، وهي تختلف فيما بينها من حيث درجة التحلية والسعرات الحرارية. وفيما يلي نظرة عامة على أنواع السكر.

- السكروز: أوضح خبير التغذية الألماني فيليب بريزر، أن السكروز هو ما يسمى بسكر المائدة، وهو منتج طبيعي خالص ويتم الحصول عليه من بنجر السكر أو قصب السكر، وهو سكر ثنائي، أي أنه يتكون من عدد متساو من نوعين مختلفين من السكر البسيط، ألا وهما الجلوكوز (سكر العنب) والفركتوز (سكر الفاكهة).

ومن جانبه، قال خبير التغذية الألماني أرمين فاليت إن السكروز يصل إلى الدم بسرعة، لأنه يتكون من عنصرين فقط، مشيراً إلى أن الجسم يمتص الجلوكوز بسهولة.

ويذكر، أشار البروفيسور الألماني أندرياس بفايفر إلى أن الجلوكوز مسؤول عن إطلاق أحد هرمونات المعدة، الذي يتسبب في زيادة الوزن، بالإضافة إلى إطلاق الإنسولين، وأوضح أخصائي الغدد الصماء والسكري أن هذا الهرمون يتحكم في أيض الدهون. كما لا يجوز تناول الفركتوز بمعدل يزيد على 30 غراماً يومياً.

وحذر فاليت من أن السكر لا يرفع فقط خطر زيادة





## 22. الوفيات

- ربيعة راضي فياض عاشور - المدينة الرياضية
- مها احمد فتح الله جودة - الرابية
- هشام محمود سليمان عرفات - أم أذينة
- أحمد عبد الله حسن الطراونه - الكرك
- محي الدين موسى سحويل - جمعية آل النبر
- فضية سالم موسى عبوي - تلاع العلي