### **Petra University**

""Private Accredited University



### جامعة البتررا "جامعة خاصة معتمدة"

دائــرة العلاقــات العامــة التقرير الصحفي اليومي

**Department of Public Relations** 

التاريخ 2018/05/14

الصحيفة	الصفحة	الخبر	التسلسل
الرأي	شباب	مبادرة لدعم أشخاص يعانون مشاكل السمع (جامعة البترا)	.1
الرأي		إعلان الفائزين في مسابقة "محمود السمرة الأدبية" في "البترا"	.2
الرأي	ثقافة2	جامعة البترا تنظم معرض القدس الثامن عشر	.3
الدستور	31	البترا تنظم فعالية معرض القدس الثامن عشر	.4
الدستور	12	فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.5
عمون	موقع ـ	فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.6
بوصلة	موقع الب	فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.7
رؤيا	موقع	فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.8
اث اليوم	موقع أحد	فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.9
سرايا	موقع ا	فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.10
لوقائع	موقع ا	فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.11
سراحة	موقع ص	فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.12
ء الوطن	موقع أنبا	فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.13
موقع هوا الأردن		فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.14

إعداد رائد أبو يعقوب



### **Petra University**

""Private Accredited University



### جامعة البتررا "جامعة خاصة معتمدة"

**Department of Public Relations** 

### التقرير الصحفي اليومي

### دائــرة العلاقــات العامــة

الصحيفة	الصفحة	الخبر	التسلسل
موقع كرم		فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.15
موقع حمرين		فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.16
موقع عكاظ		فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.17
موقع شمس		فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.18
موقع وطنا		فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.19
موقع العراب		فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية	.20
موقع الحقيقة الدولية		مدارس الفرقان تحتفل بتخريج طلبة الثانوية العامة. تقرير تلفزيوني	.21
الرأي	10	بدء الترشيح لجائزة الأميرة بسمة للعمل التنموي	.22
الرأي	شباب	الأردنية تكرم الفائزين بمسابقة علماء المستقبل	.23
الدستور	7	الجامعات الرسمية مديونية مرتفعة واستثمارات متواضعة *أحمد الحسبان	.24
الوفيات			

### وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

مدير العلاقات العامة والدولية علاء الدين عربيات

رائد أبو يعقوب

إعداد



# مبادرة لدعم أشخاص يعانون مشاكل السمع

Itelaans im blad emtra. elmichlei Itanicce eddalitrituaere ettr. Itanicce eddalitritra ettr. ettranicce ettr. eddalitrice ettranicce ettranicc

ابور لرب والمسلمية رزية لولة المستورة دية تعيد. وأشرف على تنظيم المبادرة الدكتورة ريم أبو لغد ورئيسة قسم التسويق بالجامعة الدكتورة تماضر شطناوي بمشاركة عدد من طلاب مساق العلاقات العامة في الجامعة.

عمان - المرأي - رعت عميدة كلية العلوم الإدارية والمالية المدكتورة سهير الجاغوب مندوبة عن المستشار الأعلى لجامعة المبترا الأعلى لجامعة المبترا الله كتور عدنان بدران فعاليات إطلاق المبادرة المبادرة المسكية والمعانية والمنادرة على المسرح المرئيسي للجامعة. وفي السمع، وأقيمت المبادرة على المسرح المرئيسي للجامعة. الحامعة المدكتور مروان المولا بهدف توعية الملية بالمشاكل السمعية التي يعاني منها بعض زملائهم على المسكي أو المجتمعي، وبهدف استيعاب المشاكل النفسية أو الاجتماعية التي قد تنجم عن عدم استخدامهم السماعات المليية وتحول دون اندماجهم بالمجتمع والعملية التعلية المبية

# إعلان الفائزين في مسابقة «محمود السمرة الأدبية» في «البترا»

فازت به الطائبة لين حماد من مدرسة سلمى بنت عبد الله الثاني، وفي المركز الثاني الطالبة حقول المسابقة في حقل الشعر المركز الأول نمارق بشارات من مدرسة كفر ابيل الثانوية للبنات، وفي المركز الثالث الطالب أنسل

مصطفى من مدرسة الحصاد التربوي.

والمركز الثالث الطالبة ميران الحناوي من فازت الطائبة رؤى أبو سليم من مدرسة عبد الرحمن بن عوف الأساسية، وفي المركز الثاني الطائب قتيبة داودية من أكاديمية القادة الدولية، وفي المركز الثالث الطالبة تسنيم المحاميد من مدرسة حليمة السعدية للبنات. الطائبة نبال أبو الجوز من مدرسة البنيات الثانوية للبنات، والمركز الثاني الطالبة فاطمة محمد عليان من مدرسة أم السماق الجنوبي، وفي حقل القصة القصيرة المركز الأول وفي حقل القصة المقالة المركز الأول فازت

كل من: الدكتور عبد الله عنبر، ود. لانا مامكغ، ود. باعث الحروب، ود. إبراهيم خليل، ود. هارون الربابعة، ود. أحمد الخطيب، ود. رزان إبراهيم، ود. أماني سليمان، ود. عاطف كنعان، ود. نبيل مدرسة راية بنت الحسين الثانوية. وتشكلت لجان تحكيم حقول المسابقة من

حسنين، والسيدة هوازن القاضي



الأدباء من أنجازات قيمة ساهمت في الارتقاء المشاركة قال فيها إن «الأدب قادر على تغيير رؤية الإنسان للحياة سواء من خلال ما حققه بثقافة ومفاهيم المجتمع أو عبر سيرهم الذاتية المتي تلقي الضوء على تجاربهم المميزة». وأعلنت لجنة التحكيم أسماء الفائزين في

من الحفل

بعيون الأمل، لأن ذلك يقود إلى السمو بإنساننا كنعان، في كلمته وإنه لجميل حقًا أن يتجسد هذا التنافس بين جيل الشباب الذي نتطلع إليه البطريك ذيوذورس الأول كلمة المدارس نحو سبل النجاح تعزيزا لمسيرة هذا الوطن». وقدم الأستاذ عطا الظروف من مدرسة

الفائزين بجائزة «مسابقة محمود السمرة» لطلبة المدارس في دورتها السابعة، وجاء الإعلان عن النتائج في حفل نظمته الجامعة في الصالة الرياضية، تحت رعاية رئيس الجامعة عمان - الرأي - أعلنت جامعة البترا أسماء

ووزع نائب عميد كلية الآداب والعلوم المدكتور رامي عبد الرحيم ممثل رئيس الجامعة الجوائز ILL STEL ALEIO I LACK. حقول هي: المقالة، والقصة القصيرة، والشعر، على الفائزين في المراكز الثلاثة الأولى من كل حقل، إلى جانب الشهادات التقديرية للطلبة من مختلف مديريات التربية والتعليم، في ثلاثة وتنافس ٥٠١ طائبا وطائبة من ١١٣ مدرسة

والثقافية، إن لقيت المُتابِعَةُ، مضيفًا «ونحن على ثقة بأن القائمين على غرس هنه النرة الطيبة سيتعهدونها بالرعاية حتى تستوي علر وعدد من المساهمين في تنظيم الفعالية. طُهرت بوادر ناضجة في كتابة القصة، والشعر، والمقالة، وهذه البوادر الخيرة المعطاءة متَصبح أسماء لامعة في الأوساط التُربويّة وقال عبد الرحيم إن نتائج المسابقة

اللغة العربية في جامعة البترا، الدكتور عاطف وقال رئيس اللجنة التحضيرية، رئيس قسم

### جامعة البترا تنظم معرض القدس الثامن عشر



المشاركون

عمان - الراي - مندوبا عن رئيس جامعة البترا افتتح نائب رئيس الجامعة الدكتور محمد العناني وبحضور عمداء الكليات ومدراء الدوائر الإدارية معرض القدس الثامن عشر والذي اقامته عمادة شؤون الطلبة بالتعاون مع طلبة الجاليات الفلسطينية في الجامعة.

وضم المعرض العديد من تراثيات القدس التي تبرز الجانب الثقافي، والتعرف على المدن الفلسطينية، وبعضاً من الأعمال الخاصة بالطلبة الذين صمموا زاوية للانتفاضة، وأخرى للأسير بالإضافة إلى زاوية للمطبخ الفلسطيني.

وحاز معرض الافتتاح (البانوراما) على إعجاب الزائرين، وقد شارك بحضور الافتتاح العديد من طلبة الجامعة بالإضافة إلى الطلبة الخريجين، وآخرين من المجتمع المحلي، وسيستمر المعرض لمده ثلاثة أيام

## البترا تنظم فعالية معرض القدس الثامن عشر



عمان– الدستور

مندوبا عن رئيس جامعة البترا افتتح نائب رئيس الجامعة الأستاذ الدكتور محمد العناني وبحضور عمداء الكليات ومديري الطلبة، معرض القدس الثامن عشر والذي اقامته عمادة شؤون الطلبة بالتعاون مع طلبة الجاليات

فيما حاز معرض الافتتاح (البانوراما) على إعجاب الزائرين، وقد شارك بحضور الافتتاح العديد من طلبة الجامعة بالإضافة إلى الطلبة الخريجين، وآخرين من المجتمع المحلي، وسيستمر المعرض لمدة ثلاثة أيام.

وقد ضم المعرض العديد من تراثيات القدس التي تبرز الجانب الثقافي، والتعرف على المدن الفلسطينية، كما ضم بعضا من الأعمال الخاصة بالطلبة الذين صمموا زاوية للانتفاضة، وأخرى للأسير بالإضافة إلى زاوية للمطبخ الفلسطيني،

## عنين الوافسة ١٤ أياد ٢٠١٨م عنين

## فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية

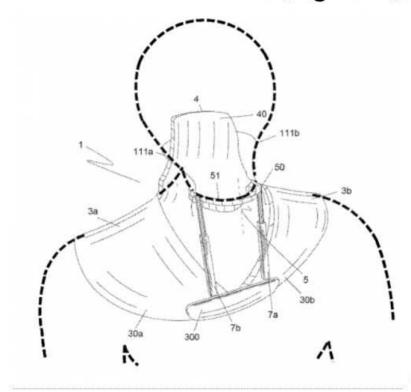
□عمان- الدستور

حصل فريق بحثي من جامعة البتراعلى براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز أسم ( PNTD )، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

### فريق بحثي من البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية



PM 02:59 13-05-2018

عمون- حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية

تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي نتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

### فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية

التاريخ:12/5/2018 - الوقت: 4:50م

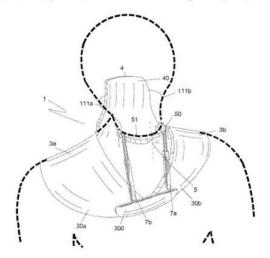


حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث الكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا للعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا للعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا (Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

وأشار رئيس الفريق البحثي الدكتور غسان عيسى إلى أن هذا للشروع يعتبر الأول من نوعه يسجل في مكتب براءات الاختراعات الأمريكية من قبل طلبة وباحثين في الجامعة مدعوم بالكامل من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا، وضم الفريق إلى جانب عيسى كل من م.عبد الكريم البنا والعالج الطبيعي ماجد البنا والطلبة غياث عرقسوسي وتمارا الجبوري وسند برجاوي.

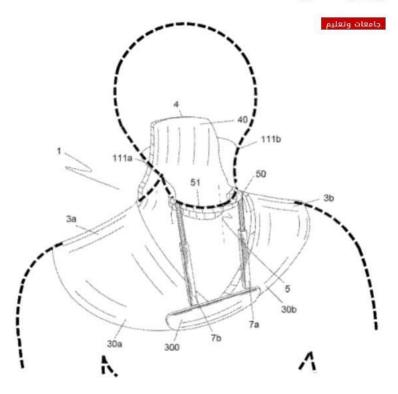


(البوصلة)

7/0

### فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية

**رؤیا نیوز** / 13 أیار 2018



المقانة التالية فريق من كلية تكنولوجيا المعلومات بجامعة البترا يتأهل للمرحلة

### 

حجم الخط

شارك

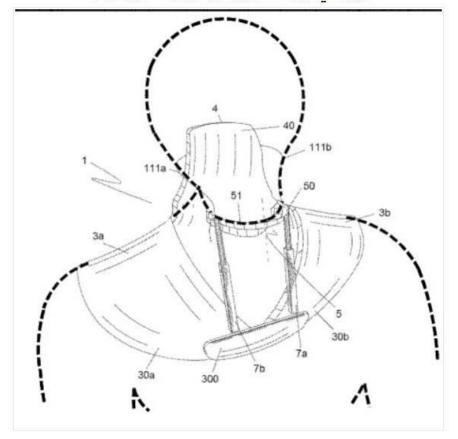
### رؤيا نيوز - حصل فريق بحثى من جامعة البترا على براءة اختراع

أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمى في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

فريق بحثى من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية



### أحداث اليوم -

حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

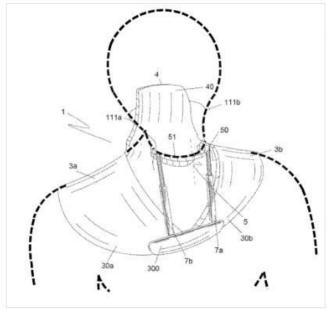
وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

### فريق بحثى من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية

PM 02:30 13-05-2018

تعديل حجم الخط: ﴿ع ع



سرايا - حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من

نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

### فريق بحثى من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية

pm 02:59 | 2018-05-13 | الأحد - 13-05 وقت التحديث: pm 02:59







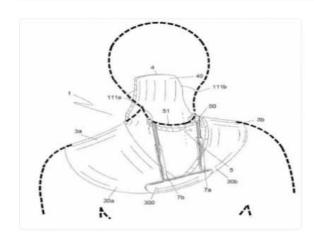








Facebook



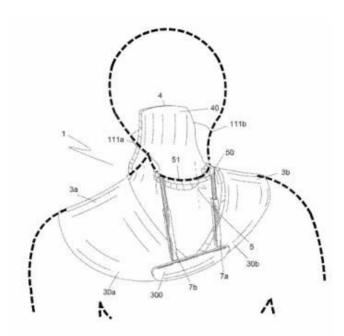
الوقائع الإخبارية : حصل فريق بحثى من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم منّ صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

### فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية

13 مايو 2018



صراحة نبوز – حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

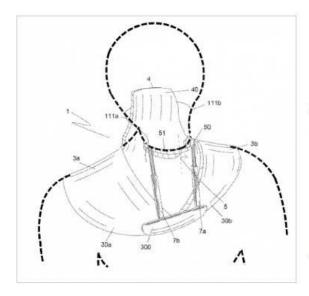
وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

**انباء الوطن -** حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck) دوعت على (treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.



وأشار رئيس الفريق البحثي الدكتور غسان عيسى إلى أن هذا المشروع يعتبر الأول من نوعه يسجل في مكتب براءات الاختراعات الأمريكية من قبل طلبة وباحثين في الجامعة مدعوم بالكامل من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا، وضم الفريق إلى جانب عيسى كل من م.عبد الكريم البنا والمعالج الطبيعي ماجد البنا والطلبة غياث عرفسوسي وتمارا الجبوري وسند برجاوي.



### فريق بحثي من البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية

التاريخ: 13-05-19:56 2018-03:19

هوا الأرفن - حصل فريق بحتي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

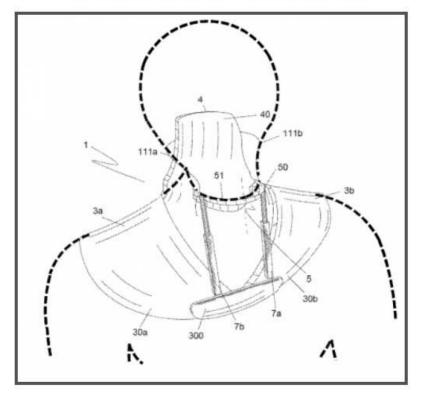
وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض

مع الطبيب المحالج وتمكنه من متابعة مقدار التصن للمريض حيث يقوم الطبيب المحالج من وضع الإحدادات وخطة المحالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

وأشار رئيس الفريق البحثي الدكتور غسان عيسى إلى أن هذا المشروع يعتبر الأول من نوعه يسجل في مكتب براءات الاختراعات الأمريكية من قبل طلبة وياحتين في الجامعة مدعوم بالكامل من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا، وضم الفريق إلى جانب عيسى كل من م عبد الكريم البنا والمعالج الطبيعي ماجد البنا والطلبة غيات عرفوسي وتمارا الجبوري وسند برجاوي.

.13

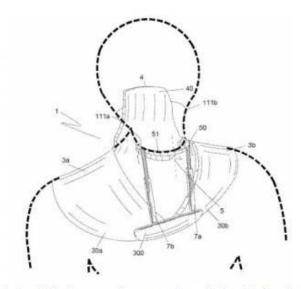




حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

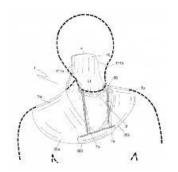
وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.



الوقائع الإخبارية : حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية. وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.



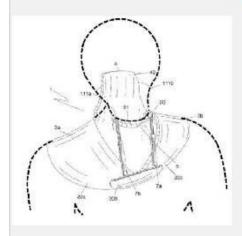


حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

### فريق بحثى من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية



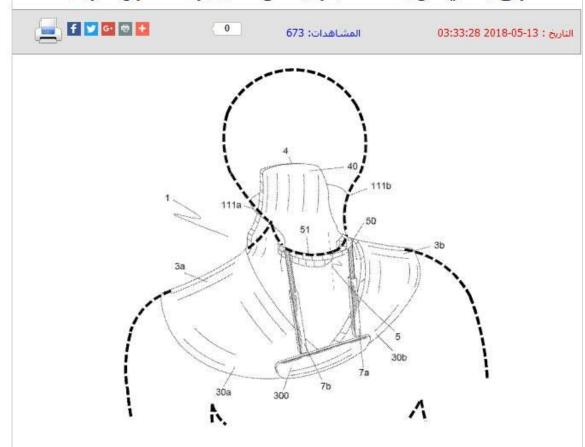
شمس نيوز - 15 - 5 - حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة الحتراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكثولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكثولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck) ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى

العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

### فريق بحثي من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية



وطنا اليوم-عمان: حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

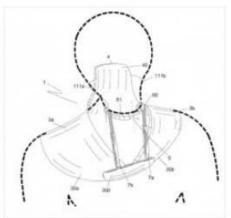
وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

### فريق بحثى من جامعة البترا يحصل على براءة اختراع أمريكية



حصل فريق بحثي من جامعة البترا على براءة اختراع أمريكية عن جهاز لمعالجة ديسك الرقبة عبر الإنترنت، وحصل الاختراع على البراءة من مكتب براءات الاختراع الأمريكية.

وتمكن فريق البحث المكون من عدد من أساتذة كلية تكنولوجيا المعلومات وطلبتها في جامعة البترا من تسجيل براءة الاختراع من خلال مركز الإبداع والريادة في كلية تكنولوجيا المعلومات وبدعم من



صندوق البحث العلمي في جامعة البترا.

وأطلق على الجهاز اسم PNTD اختصارًا لـ(Portable neck treatment device)، ويعتبر هذا الجهاز الأول من نوعه على مستوى العالم حيث يقوم هذا الجهاز من خلال إنترنت الأشياء من ربط المريض مع الطبيب المعالج وتمكنه من متابعة مقدار التحسن للمريض حيث يقوم الطبيب المعالج من وضع الإعدادات وخطة المعالجة التي تتناسب مع الحالة الصحية للمريض.

### مدارس الفرقان تحتفل بتخريج طلبة الثانوية العامة.. تقرير تلفزيوني



الحقيقة الدولية – عمان – حمزة نايف المعاني

تحت رعاية الدكتور عدنان بدران وبحضور رئيس هيئة المديرين الدكتور محمد الحاج أقامت مدارس الفرقان الثانوية السبت، حفل تخريج الفوج العاشر لطلبة الثانوية العامة وحفل تكريم أوائل الصفوف وذلك على مدرج القدس في جامعة الزرقاء .

الدكتور الحاج قال في كلمه له خلال الاحتفال ها هي مدارس الفرقان تخرج الفرج العاشر من طلبه الثانوية العامة وتنابع مسيرة النجاح التي بدأت بها وكانت في بداياتها متواضعة وقد خرجت أفواج للمجتمع والجامعات، واشاد بجهود المعلمين والمعلمات الذين أوصلوا الطلاب الى هذه المراحل.

وقال الطالب عمار عبد اللطيف في كلمة الخريجين والخريجات عاما بعد عام كنا نتطلع لبريق الامل نحو يوم تحصد فيه الثمار مرت علينا تلك الايام وحملت الينا اشخاص نعيش بهم زملاء نسمو بهم وعلماء نتطلع لهم.

وحضر الاحتفال عدد من أهالي الطلبة الخريجين والاوائل، كما وتخلل الاحتفال عروض مسرحية تضمنت فقرات شعرية ودبكات شعبية، وفي نهاية الاحتفال وكرم راعي الحفل ورئيس هيئة المديرين الطلبة.



### بدء الترشيح لجائزة الأميرة بسمة للعمل التنموي

### عمان - سرى الضمور

أعلن في الصندوق الاردني الهاشمي للتنمية البشرية (جهد)، امس عن اطلاق جائزة الاميرة بسمة للعمل التنموي وخدمة المجتمع لعام ٢٠١٨. وعرضت اللجنة المشرفة على الجائزة، خلال مؤتمر صحفي في مقر الصندوق، لموضوعها لهذا العام والذي يركز على الريادة الاجتماعية، نظرا لاهميتها في ايجاد وخلق تغيير ايجابي لدى افراد المجتمع المحلي بشكل عام والشباب بشكل خاص وتحفيز ابداعاتهم.

وتتم عملية الترشح للجائزة، من خلال تعبئة الاستمارة المخصصة الكترونياً على الموقع الالكترونياً على الموقع الالكتروني للجائزة ( ORG )، اعتبارا من امس وحتى نهاية الدوام الرسمي من الرابع عشر من شهر تموز المقبل.

وعرفت لجنة البائزة مفهوم الريادة الاجتماعية بانه اي نهج عملي مبتكر يهدف الى تبني قضية مجتمعية ويسعى الى استدامتها من خلال عمل ريادي عبر مشروع اقتصادي، بحيث يصبح هذا العمل الريادي احد المحاور الرئيسة لفكرة وعمل اي مشروع يتقدم للجائزة.

وعرضت اللجنة خلال المؤتمر، للمعايير

العامة للفوز بالجائزة بعد تقييمها، حيث تشمل هذه المعايير مساهمة العمل الريادي القائم في تبني قضية مجتمعية، تميز الخطة المقدمة واليات تنفيذها، تحقيق نتائج ملموسة للعمل الريادي، وجود إجراءات لضمان استدامة العمل الريادي وتطويره، بالإضافة الى مراعاة العمل الريادي للنوع الاجتماعي (الجندر)، وأن يكون العمل الريادي صديق للبيئة.

وتتضمن شروط الترشح للجائزة، وجود رغبة لدى ريادي الاعمال بإدخال بُعد الريادة الاجتماعية على اعمالهم القائمة، وتقديم الخطة اللازمة لذلك، وأن يكون العمل الريادي قائماً وعاملاً وتقديم ما يثبت ذلك، والتفرغ الكامل والالتزام من قبل أعضاء الفريق بالمشاركة في منتدى ابتكارثون خلال الفترة ١٠ – ١٨/١٨/٨/١٢.

وقالت اللجنة ان طلبات الترشح للجائزة تشمل تلك المقدمة من قبل فرد أو مجموعة أفراد أو مؤسسات ومن كافة الاعمال.

كما عرض اعضاء اللجنة لاليات اختيار الاعمال الفائزة والية استلام الجوائز والتي تبلغ قيمتها ١٠ الاف دينار للجائزة الاولى و ٧ الاف دينار للجائزة الالف دينار للجائزة المحائزة المحائزة المحائزة

## «الأردنية» تكرّم الفائزين بمسابقة علماء المستقبر



أنهى ١٦٠ منهم متطلبات المشروع وقدموا التقرير الكتابي وتأهل ٦٨ مشروعا تابعا لخمس عشرة مديرية، معلنة عن فوز ١٣ فريقا جاء ١٨ منهم في المراكز الثلاثة الأولى موزعة على 7 مجالات.

وتابعت أن المشاريع التي تقدم بها الطلية للمسابقة أخذت جميعها طابع الاستقصائية العلمية والابتكارية في مجالات الفيزياء والهندسة والكيمياء وتطبيقاتها والعلوم الحياتية والصحة من اإلى ١٧ عاما.

البالغ عددها الموسم الحالي ٥٠٠ فريق

رسالته الرامية إلى تطوير كفاياتهم العلمي والتفكير الناقد والإبداعي وحل الجامعة ثمثل هذه المشاريع واهتمامه بإبداعات الطلبة وتحفيزهم على العمل إنجاح مشروع المسابقة سعيا إلى تحسين بما يعزز الاتجاه نحو العلوم والتكنولوجيا ويمكنهم من توظيف المنهجية العلمية الأسباسيية في التواصيل والاستقصياء المشكلات، مؤكدة في هذا الصدد دعه مستوى تعليم وتعلم العلوم في المملكة في التفكير والعمل والابتكار، فضلا عز والمزرقاء ومادبا والكرك وذلك بتدريب الطلبة والمعلمين على المنهجية العلمية دور ،ابنكار لتنمية الإبداع، في تنظيم هذه المسابقة التي أطلقت بدورتها الرابعة في التفكير والعمل والابتكار وربطها بحاجات المجتمع والحياة. المتابعة للفرق المسجلة في المسابقة في الجامعة الأردنية. مشيرة إلى ما تبعه من ملتقيات في محافظات اربد والسلط ولفتت عيّاد في كلمتها إلى خطوات وأوضحت رئيسة الجمعية سريا عياد

العلوم الدكتورة أمس العابودي الطلبة والتعليم الدكتور عمر الرزاز أمس الطلبة لفائزين بمسابقة علماء المستقيل ١٠١٨ لأردنية بحضور رئيسها الدكتور عزمي لوظيف ما اكتسبوه من علوم تلقوها حول المنهجية العلمية المتبعة في تنفيذ لمشاريع وطريقة كتابة التقرير العلمي وإنجازه من خلال المسابقة، معربا في لفكر على شغف المعرفة والتمساؤا لى منتج فذ يخدم الوطن ويكون سبيلا لفائزين مثمنة دور جميع من أسهم هر بتكار لتنمية الإبساع بالتعاون مع كلية لعلوم في الجامعة الأردنية والوزارة. لتحكيم ومديري ومديرات المدارس المعلمين والمعلمات ولجان الإشراف. trang on sell lagiding and reday مول قوانين الطبيعة والبحث المستم للنهوض به إلى أعلى المستويات. مريقنا خلال حفل أقييم فس البجامعة مذا الإطسار عن شكره لأعضناء لجان مراسم المتكريم الطلبة إلى مواصلة التقصس الدائم عن الحقالق وصولا سرع الطلبة في إنجازها من خلال حافظة من مجموع ١٨ آخرين، حيث وسمها الرابع التي نظمتها جمعية ودعيا السرزاز في كلمة ألقياها عقب وجاء تكريم الفائزين وعددهم ٢٢ وعبر الرزاز عن سعادته بماتم تحقيقه من جهتها هنأت نائب عميد كلية عمان - السرأي - كرم وزيسر التربية

-

## الجامعات الرسمية ... مديونية مرتفعة .. واستثمارات متواضعة

### □ احمد حمد الحسبان

في كل يوم، وبطريقة مباشرة او غير مباشرة، تثار مسألة مديونية الجامعات الرسمية، وبنفس المستوى هناك حديث دائم عن العجز الكبير في موازنات هذه الجامعات، وعن تبعات ذلك العجز من محاولات لرفع الرسوم الجامعية، والبحث عن زيادة في الدعم الحكومي من اجل الخروج من» عنق الزجاجة» والاقتراب من حالة الاكتفاء الذاتي.

الجامعات استغلت كافة المصادر المذكورة، حيث قامت برفع الرسوم الجامعية بما يقترب ـ لدى بعضها ـ كثيرا من الرسوم في الجامعات الخاصة، وحصلت على الدعم الحكومي، مع انه في حقيقة الامر عبارة عن رسوم فرضت على معاملات المواطنين وتم تحصيلها من قبل وزارة المالية ثم حولت الى الجامعات تحت مسمى دعم حكومي، ومع ذلك ظلت موازناتها تئن من تراكم العجز.

فالارقام تشير الى ان الدعم الحكومي للجامعات خلال الفترة ما بين ٢٠١٢ و منتصف ٢٠١٦ بلغ ٢٠٥ مليون دينار، وتراوحت حصة الجامعات ما بين عشرة ملايين دينار و ٥٠ مليون دينار خلال تلك الفترة.

اللافت هنا ان معظم الجامعات تعتمد في موازناتها على بندين اثنين هما، العائدات من الرسوم والدعم الحكومي، بينما تتدنى نسبة العائدات من مصادر اخرى كالاستثمار الى ادنى قدر ممكن، ما يعني ان ادارات الجامعات لا تعطي اولوية لملف الاستثمار لديها مع انها تمتلك المقدرات اللازمة لتأسيس استثمارات يمكن ان توفر لها كل ما تحتاج من موارد.

على سبيل المثال فإن معظم الجامعات الرسمية تمتك مساحات شاسعة من الاراضي الواقعة على واجهات شوارع رئيسة، فما الذي يمنعها من استثمار تلك الاراضي باقامة مبان تجارية واستغلالها في رفد ايرادات الجامعة.

الجامعة الاردنية مثلا، تمتك اراضي بطول عدة كيلومترات على شوارع رئيسة، سواء شارع عمان صويلح، او الشارع المحاذي لمسجد الجامعة باتجاه الجمعية العلمية الملكية اضافة الى الشارع الخلفي المواجه لضاحية الرشيد، وغالبيتها غير مستغلة.

وجامعة اليرموك تمتلك اراضي على واجهة الشوارع المحيطة بمبانيها، وكذلك جامعة الطفيلة، وجامعة البلقاء التطبيقية، وجامعة آل البيت .. وجامعة العلوم والتكنولوجيا.. وغيرها من الجامعات، ولو استثمرت هذه الاراضي بشكل جيد لامتلكت الجامعات بنية تحتية استثمارية تغنيها عن طلب الدعم ولما لجأت الى رفع الرسوم بين كل فترة واخ رى.

تواجه الجامعات اشكالية تتمثل بان تلك الاراضي او بعضها، ليست منظمة للاستعمال التجاري، وهنا لا بد من تعاون البلديات وامانة عمان الكبرى معها في تحويل الصفة الى تجاري بدلا من سكني، ولا بد من ان تطرق الجامعات ابواب البلديات والامانة من اجل هذا الموضوع، وان تحاول الحصول على دعم حكومي لاستصدار مثل هذا القرار.

بالطبع هذا احد ابواب الاستثمار، واعتقد ان انشاء وحدات متخصصة بالاستثمار في كل الجامعات من شانه ان يفتح الباب واسعا امام مجالات كثيرة من شانها ان تدعم موازنات الجامعات من جهة، وتسهم في ايجاد فرص عمل لشباب عاطلين عن العمل على مستوى الوطن.

فهل ستفعل جامعاتنا؟ ...

هذا ما ننتظره ..

Ahmad.h.alhusban@gmail.com

### b. الوفيات

- رائد عبداللطيف جميل علاونة المقابلين
  - معين محمد احمد فرح شارع الاردن
- يوسف محمد علي الابراهيم الغرايبة اربد
- عبدالمعطي محمد عبد الله القريني ديرغبار
  - سامح راجي نهار حتاملة مضافة آل حتاملة
    - فايز توما صليبا حبيب الصويفية
- آمنة مبارك عبدالقادر المجالي قاعة ادليوان المجالي