

MEDIA REPORT



جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في «العلاقات العامة والاتصال المؤسسي»

الرؤية - عجمان () | 30 مارس 2020 | 12:39

حصلت جامعة عجمان على موافقة موضوعية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الاتصال في الإعلام، والذي يتضمن (العلاقات العامة والإعلان، الإذاعة والتلفزيون، والتصميم الغرافيكي).

وأوضح مدير الجامعة الدكتور كريم الصغير، أن طرح جامعة عجمان لبرنامج "الماجستير في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" يأتي انطلاقاً من توجيهات صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد النعيمي عضو المجلس الأعلى حاكم عجمان ورئيس مجلس أمناء الجامعة على أن توافق البرامج الجديدة التي تطبيقها الجامعة متطلبات سوق العمل المحلي والإقليمي العالمي في مجال الإعلام وال العلاقات العامة والاتصال المؤسسي، وأن يتم إثراؤه بمختصين أكفاء في هذا المجال، وذلك تعزيزاً دور البحث العلمي في خدمة قضايا المجتمع وتلبية احتياجاته بالإضافة إلى رفد المؤسسات بخبراء استشاريين متخصصين.



جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي

المصدر: عجمان- الفجر | المشاهدة: 43 | تعليق: 0 | طباعة | 31 مارس 2020

Share | Tweet | Share | Print | Rate this post

حصلت جامعة عجمان على موافقة موضوعية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي ضمن برنامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، والذي يتضمن (العلاقات العامة والإعلان، الإذاعة والتلفزيون، والتصميم الجرافيكى).

وقد أوضح الدكتور كريم الصفير، مدير الجامعة، أن طرح جامعة عجمان لبرنامج الماجستير في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي يأتي انطلاقاً من توجيهات صاحب السمو الشيخ حميد بن راشد النعيمي عضو المجلس الأعلى حاكم عجمان ورئيس مجلس أمناء الجامعة على أن توافق البرامج الجديدة التي تطردتها الجامعة متطلبات سوق العمل المحلي والإقليمي والعالمي في مجال الإعلام وال العلاقات العامة والاتصال المؤسسي، وأن يتم إثرائه بمتخصصين أكفاء في هذا المجال، وذلك تعزيزاً لدور البحث العلمي في خدمة قضايا المجتمع وتلبية احتياجاته بالإضافة إلى رفد المؤسسات بخبراء استشاريين متخصصين.

مؤكداً أن الهدف من طرح هذا البرنامج هو الاستثمار في إنتاج المعرفة والإبداع لتحقيق التحولات السريعة وزيادة التعاون والشراكات البحثية مع المؤسسات والجامعات داخل وخارج دولة الإمارات العربية المتحدة، فهيتنا أن الدراسة ستبدأ في البرنامج مع بداية الفصل الدراسي الأول من العام الأكاديمي 2020-2021.

من جانبه، أوضح الدكتور حسام سلامة، عميد كلية الإعلام، أن برنامج الماجستير يتألف من 33 ساعة معتمدة وأن التسجيل في البرنامج سيبدأ مع بدء التسجيل بجامعة عجمان وذلك يوم الأحد الموافق 12 إبريل 2020. مؤكداً على أن هذه الدرجة العلمية تسمح للخواصيين عليها بالعمل كمدربين تطبيقيين واستشاريين في العلاقات العامة وأنظمة المراسيم ويدعم الباحثين في المجال الأكاديمي والاستشاريين في مجال تنظيم الفعاليات والتخطيط في مجال الإعلان.

وأشار الدكتور سلامة إلى أن البرنامج يسعى إلى دراسة النظريات لأفضل الممارسات في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي في السياقات المحلية والإقليمية والدولية، وتعزيز الفهم الشامل للحلول الاستراتيجية لقضايا العلاقات العامة وتحديات الاتصال بالإضافة إلى دمج وتقديم المعلومات والبيانات بشكل تؤدي من مصادر مختلفة لتقديم متطلبات الاتصال لأي مؤسسة.



برنامـج جـديـد

جامعة عجمان تطرح ماجستير "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

الدراسة مع بداية الفصل الأول لعام 2020 - 2021

الإثنين 30 - 03 - 2020

جامعة عجمان تحصل على موافقة مفوضية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، حيث ستدأ الدراسة في البرنامج مع بداية الفصل الدراسي الأول من العام الأكاديمي 2020 - 2021.

@ajmanuniversity
برق_الإمارات #

3h

2,511 likes
3 HOURS AGO

Log in to like or comment.

<https://www.instagram.com/p/B-W3VHHgNmj/?igshid=irxyls8nqwn4>

ليلك نيوز



جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

by سحر حمزة On مارس 30, 2020 Comment 0

جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" حصلت جامعة عجمان على موافقة مفوضية الاعتماد الأكاديمي.

[إقرأ المزيد](#)

جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

by سحر حمزة On مارس 30, 2020 Comment 0

جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

حصلت جامعة عجمان على موافقة مفوضية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، والذي يتضمن (العلاقات العامة والإعلان، الإذاعة والتلفزيون، والتصميم الجرافيكي).

وقد أوضح الدكتور كريم الصغير، مدير الجامعة، أن طرح جامعة عجمان لبرنامج "الماجستير في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" يأتي انطلاقاً من توجيهات صاحب السمو الشيخ حميد بن راشد النعيمي، عضو المجلس الأعلى حاكم عجمان ورئيس مجلس أمناء الجامعة على أن توافق البرامج الجديدة التي تطرحها الجامعة متطلبات سوق العمل المحلي والإقليمي والعالمي في مجال الإعلام وال العلاقات العامة والاتصال المؤسسي، وأن يتم إثرانه بمتخصصين أفاء في هذا المجال، وذلك تعزيزاً لدور البحث العلمي في خدمة قضايا المجتمع وتلبية احتياجات بالإضافة إلى رفد المؤسسات بخبراء استشاريين متخصصين.

مؤكداً أن الهدف من طرح هذا البرنامج هو الاستثمار في إنتاج المعرفة والإبداع لتحقيق التحولات السريعة وزيادة التعاون والشراكات البحثية مع المؤسسات والجامعات داخل وخارج دولة الإمارات العربية المتحدة، مبيناً أن الدراسة ستبدأ في البرنامج مع بداية الفصل الدراسي الأول من العام الأكاديمي 2020-2021.

من جانبه، أوضح الدكتور حسام سلامة، عميد كلية الإعلام، أن برنامج الماجستير يتألف من 33 ساعة معتمدة وأن التسجيل في البرنامج سيبدأ مع بدء التسجيل بجامعة عجمان وذلك يوم الأحد الموافق 12 إبريل 2020. مؤكداً على أن هذه الدرجة العلمية تسمح للحاصلين عليها بالعمل كمديرين تنفيذيين واستشاريين في العلاقات العامة وأنظمة المراسيم ويدعم الباحثين في المجال الأكاديمي والاستشاريين في مجال تنظيم الفعاليات والتخطيط في مجال الإعلان.

وأشار الدكتور سلامة إلى أن البرنامج يسعى إلى دراسة النظريات لأفضل الممارسات في العلاقات العامة والاتصالات المؤسسية في السياقات المحلية والإقليمية والدولية، وتعزيز الفهم الشامل للحلول الاستراتيجية لقضايا العلاقات العامة وتحديات الاتصال بالإضافة إلى دمج وتقدير المعلومات والبيانات بشكل نقدي من مصادر مختلفة لتقديم متطلبات الاتصال لأي مؤسسة.

وأضاف أن البرنامج سيعزز التواصل بفعالية وكفاءة في التسويقات المكتوبة والشفوية والبصرية وغيرها، وتطبيق التقنيات الجديدة في هذا المجال، كما سيركز البرنامج على تطبيق التفكير الإبداعي لحل المشكلات بما يتناسبى والواقع الأخلاقية ودمج الأهداف التنظيمية مع برامج المسؤولية المجتمعية في دولة الإمارات ودول مجلس التعاون الخليجي.



جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

pm 01:19 | 30-03-2020 | جامعات | الإثنين



جوهرة العرب

حصلت [جامعة عجمان](#) على موافقة مفوضية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، والذي يتضمن (العلاقات العامة والإعلان، الإذاعة والتلفزيون، والتصميم الجرافيكي).

وقد أوضح الدكتور كريم الصغير، مدير الجامعة، أن طرح جامعة عجمان لبرنامج "الماجستير في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" يأتي انطلاقاً من توجيهات صاحب السمو الشيخ حميد بن راشد النعيمي عضو المجلس الأعلى حاكم عجمان ورئيس مجلس أمناء الجامعة على أن توأكب البرامج الجديدة التي تطرحها الجامعة متطلبات سوق العمل المحلي والإقليمي والعالمي في مجال الإعلام وال العلاقات العامة والاتصال المؤسسي، وأن يتم إثرائه بمتخصصين أكفاء في هذا المجال، وذلك تعزيزاً لدور البحث العلمي في خدمة قضايا المجتمع وتلبية احتياجاته بالإضافة إلى رفد المؤسسات بخبراء استشاريين متخصصين.

<http://www.jawharatarabnews.net/post.php?id=31894#.XoHIEZVZHvY.whatsapp>



صحيفة الرؤية
@Alroeya

جامعة عجمان [@AjmanUniversity](#) تطرح برنامج الماجستير في «العلاقات العامة والاتصال المؤسسي»

التفاصيل



«جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في «العلاقات العامة والاتصال المؤسسي» حصلت جامعة عجمان على موافقة مفوضية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم... على طرح برنامج الماجستير في «العلاقات العامة والاتصال المؤسسي» ضمن برامج كلية [alroeya.com](#)

1:30 PM · Mar 30, 2020 · [Hootsuite Inc.](#)

2 Likes



<https://twitter.com/Alroeya/status/1244557506262773761>



جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

المصدر : عجمان /جامعة عجمان ، التاريخ : ٢٠١٩-٣-٣



أعجبني 0

حصلت جامعة عجمان على موافقة مفوترة الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي". ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، والذي يتضمن [العلاقات العامة والإعلان، الإذاعة والتلفزيون، التصميم الجرافيكى].

وقد أوضح الدكتور كريم الصغير، مدير الجامعة، أن طرح جامعة عجمان لبرنامج "الماجستير في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" يأتي انطلاقاً من توجيهات صاحب السمو الشيخ حميد بن راشد النعيمي عضو المجلس الأعلى حاكماً عجمان ورئيس مجلس أمناء الجامعة على أن توافق البرامج الجديدة التي تطبيقها الجامعية متطلبات سوق العمل المحلي والإقليمي والعالمي في مجال الإعلام وال العلاقات العامة والاتصال المؤسسي، وأن يتم إثراء بمتخصصين أكفاء في هذا المجال، وذلك تعزيزاً للدور البحثي العلمي في خدمة قضايا المجتمع وتلبية احتياجاته . بالإضافة إلى رفد المؤسسات بخبراء استشاريين متخصصين.

مؤكداً أن الهدف من طرح هذا البرنامج هو الاستثمار في إنتاج المعرفة والإبداع لتحقيق التحولات السريعة وزيادة التعاون والشراكات البحثية مع المؤسسات والجامعات داخل وخارج دولة الإمارات العربية المتحدة. مبيناً أن الدراسة ستبدأ في البرنامج مع بداية الفصل الدراسي الأول من العام الأكاديمي ٢٠٢١-٢٠٢٢. من جانبه، أوضح الدكتور حسام سلامة، عميد كلية الإعلام، أن برنامج الماجستير يتألف من ٣٣ ساعة معتمدة وأن التسجيل في البرنامج سيبدأ مع بدء التسجيل في جامعة عجمان وذلك يوم الأحد الموافق ٢٢.٤.٢٢. مؤكداً على أن هذه الدرجة العلمية تسمح للحاصلين عليها بالعمل كمدربين تنفيذيين واستشاريين في العلاقات العامة وأنظمة المراسيم ويدعم الباحثين في المجال الأكاديمي والاستشاريين في مجال تنظيم الفعاليات والتخطيط في مجال الإعلان.

ajmannews • Follow

حصلت جامعة عجمان على موافقة مفوضية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، والذي يتضمن (العلاقات العامة والإعلان، الإذاعة والتلفزيون، والتصميم الجرافيكى). وقد أوضح الدكتور كريم الصغير، مدير الجامعة، أن طرح جامعة عجمان لبرنامج "الماجستير في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" يأتي انطلاقاً من توجهات صاحب السمو الشيخ حميد بن راشد النعيمي عضو المجلس الأعلى حاكم عجمان ورئيس مجلس أمباء الجامعة على أن تواكب البرامج الجديدة التي تطرحها الجامعة متطلبات سوق العمل المحلي والإقليمي والعالمي في مجال الإعلام والعلاقات العامة والاتصال المؤسسي، وأن

جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

حصلت جامعة عجمان على موافقة مفوضية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، والذي يتضمن (العلاقات العامة والإعلان، الإذاعة والتلفزيون، والتصميم الجرافيكى).

ajmannews

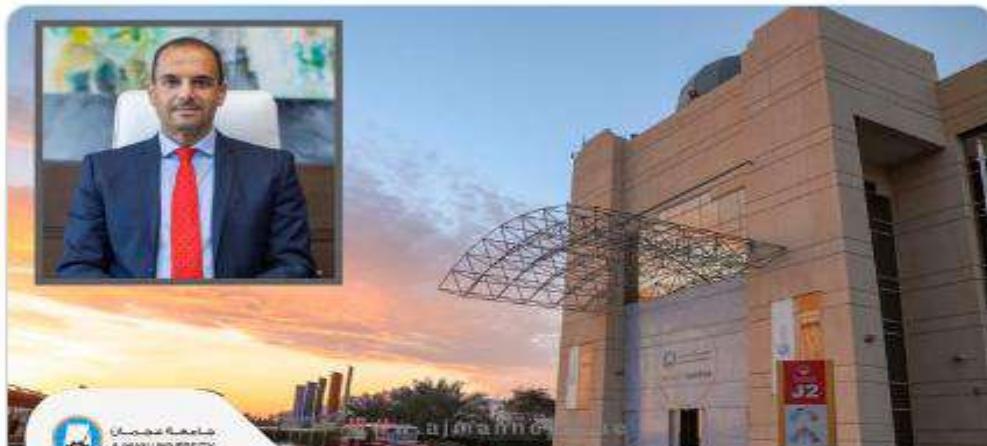
التاريخ: 30-03-2020 م / الاثنين

<https://www.instagram.com/p/B-WjAfCJtkD/>



أخبار عجمان
@ajmannews

جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي [#أخبار_عجمان](http://ajmannews.ae/43624) #عجمان #الإمارات #جامعة_عجمان



التاريخ: 2020-03-30 م / الاثنين

جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

حصلت جامعة عجمان على موافقة مفوضية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، والذي يتضمن (العلاقات العامة والإعلان، الإذاعة والتلفزيون، والتصميم الجرافيك).

للتواصل مع عجمان

[Twitter](#) [Email](#) [Facebook](#) [Instagram](#) [ajmannews](#)

1:11 PM · Mar 30, 2020 · Twitter for iPhone

1 Retweet 1 Like



<https://twitter.com/ajmannews/status/1244552757354381312>

نبض

جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

الإثنين، ٣٠ مارس / آذار ٢٠٢٣



جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

المصدر: عجمان / جامعة عجمان

التاريخ: AM 01:13 31-03-2020

أعجبني 0

حصلت جامعة عجمان على موافقة مفوية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، والذي يتضمن (العلاقات العامة والإعلان، الإذاعة والتلفزيون، والتصميم الجرافيكي)

وقد أوضح الدكتور كريم الصغير، مدير الجامعة، أن طرح جامعة عجمان لبرنامج "الماجستير في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" يأتي انطلاقاً من توجيهات صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد العجمي عضو المجلس الأعلى حاكم عجمان ورئيس مجلس أمناء الجامعة على أن توكب البرامج الجديدة التي تطرحها الجامعة متطلبات سوق العمل المحلي والإقليمي والعالمي في مجال الإعلام والعلاقات العامة والاتصال المؤسسي، وأن يتم إثرانه بمتخصصين أكفاء في هذا المجال، وذلك تعزيزاً لدور البحث العلمي في خدمة قضايا المجتمع وتلبية احتياجاته بالإضافة إلى رفد المؤسسات بخبراء استشاريين متخصصين

<https://bit.ly/33W2vtM>



شبكة أبوظبي الاخبارية

جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

حصلت جامعة عجمان على موافقة مفوضية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، والذي يتضمن (العلاقات العامة والإعلان، الإذاعة والتلفزيون، والتصميم الجرافيك).



net_ad • Follow

...

جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"
حصلت جامعة عجمان على موافقة مفوضية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، والذي يتضمن (العلاقات العامة والإذاعة والتلفزيون، والتصميم الجرافيك). وقد أوضح الدكتور كريم الصغير، مدير الجامعة، أن طرح جامعة عجمان لبرنامج "الماجستير في العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" يأتي انطلاقاً من توجيهات صاحب السمو الشيخ حميد بن راشد النعيمي عضو المجلس الأعلى حاكم عجمان ورئيس مجلس أمناء الجامعة على أن توافق البرامج الجديدة التي تطرحها الجامعة متطلبات سوق العمل



5,107 likes

10 HOURS AGO



Log in to like or comment.

جامعة عجمان تطرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي"

أخبار عجمان - 3/30/2020 1:12:08 PM - GMT (+4)



حصلت جامعة عجمان على موافقة مفهومية الاعتماد الأكاديمي في وزارة التربية والتعليم على طرح برنامج الماجستير في "العلاقات العامة والاتصال المؤسسي" ضمن برامج كلية الإعلام، ليضاف إلى برنامج بكالوريوس الآداب في الإعلام، والذي يتضمن (العلاقات العامة والإعلان، الإذاعة والتلفزيون، والتصميم الجرافيكي). وقد أوضح الدكتور كريم ...

[إقرأ المزيد](#)

<http://www.uaenewsapp.com/1/Article/2068/193292548#.XoLj44gzY2w>



Ajman University Now Offers Master of Public Relations and Corporate Communication

EDUCATION | 30 MARCH 2020

•

Ajman University (AU), all set to meet the needs of local, regional and global labor markets, has come up with an all new Master of Public Relations and Corporate Communication program.

The program, designed by the College of Mass Communication, has received accreditation from the Commission for Academic Accreditation of the Ministry of Education of the United Arab Emirates.

Dr. Karim Seghir, Ajman University Chancellor, said the program is in line with the directives of His Highness Sheikh Humaid bin Rashid Al-Nuaimi, Supreme Council Member and Ruler of Ajman and Chairman of AU Board of Trustees, to cope with the needs of the local, regional and global labor market in media, public relations and corporate communication.

<https://www.al-press.com/index.php/en/education/34147-ajman-university-now-offers-master-of-public-relations-and-corporate-communication>

RELATED

Ajman University joins MOI Fazaa program

Ajman University to honor 437 graduates from 32 countries

Abu Dhabi University kicks off the new semester welcoming over 7,200 students

READ NEXT

Covid-19: Dubai launches permission system to leave home during UAE Sterilisation Program

Sultan bin Ali Al-Owais sets up rental unit

Thuraya commits to support COVID-19 Global Humanitarian Response Plan

Ajman University offers Master of Public Relations and Corporate Communication

The program, designed by the College of Mass Communication, has received accreditation from Commission for Academic Accreditation of the Ministry of Education



Press Release

Ajman-UAE: – Ajman University (AU), all set to meet the needs of local, regional and global labor markets, has come up with an all new Master of Public Relations and Corporate Communication program.

The program, designed by the College of Mass Communication, has received accreditation from the Commission for Academic Accreditation of the Ministry of Education of the United Arab Emirates.

Dr. Karim Seghir, Ajman University Chancellor, said the program is in line with the directives of His Highness Sheikh Humaid bin Rashid Al-Nuaimi, Supreme Council Member and Ruler of Ajman and Chairman of AU Board of Trustees, to cope with the needs of the local, regional and global labor market in media, public relations and corporate communication.

https://www.zawya.com/uae/en/press-releases/story/Ajman_University_offers_Master_of_Public_Relations_and_Corporate_Communication-ZAWYA20200330094536/

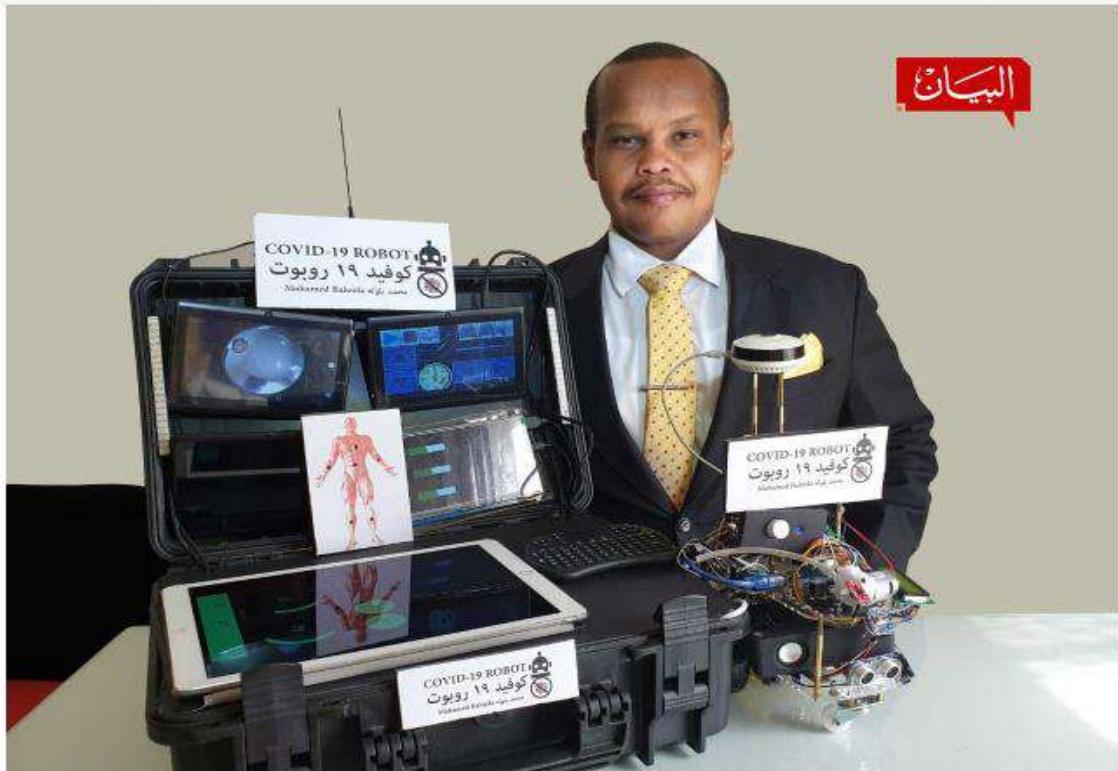
البيان

القاري دائمًا



مهندس بجامعة عجمان يبتكر روبوتاً يرصد مصابي كورونا عن بعد

البيان



التاريخ: 29 مارس 2020

المصدر: عجمان - عصام الدين عوض

تمكن المهندس محمد عثمان بلوه نائب مدير مركز جامعة عجمان للابتكار مساعد محاضر في قسم هندسة المعدات الطبية بكلية الهندسة وتكنولوجيا المعلومات في جامعة عجمان من ابتكار روبوت كوفيد 19 ((COVID-19 Robot))، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفيروس كورونا المعروف بكوفيد 19.

وتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، كما يعمل بتقنية الذكاء الاصطناعي واقتربت الأشياء، حيث يقوم الروبوت برصد وقياس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض كوفيد - 19 وقياس ارتفاع درجة حرارة المرضى من مسافة تصل إلى مترين باستخدام كاميرا حرارية، كما يستخدم مقاييس للحرارة بدون لمس، وبفحص الصعوبة في التنفس للمرضى يقاس نسبة تركيز الأكسجين في الدم ومعدل نبضات القلب ويرصد العطس والكلحة.

تقنية

وقال بلوه أن الروبوت مزود بمنظومة تحمل بالذكاء الاصطناعي، بحيث تعرف على أعراض مرض الكوفيد 19 بنطاق تحليل الكلام الصوقي مع الأشخاص، ثم تقوم بعرضها بطريقة مرئية في وحدة التحكم التي تتكون من عدد من الشاشات التي تعرض كل المعلومات حول المريض والمشتبه بإصابته بالفيروس، كما تحتوي على شاشة متصلة بكاميرا خاصة تصوير الفيديو بتقنية 360 درجة في الروبوت تعطي الشخص المحكم إمكانية رؤية كل ما يحدث بجانب الشخص المشتبه بإصابته بالفيروس، وستطيع الشخص المحكم بالروبوت التحدث مع الشخص المشتبه بإصابته بالفيروس، مبينا أن الهدف الأساس من المشروع حماية خط دفاعنا الأول ضد فيروس كوفيد 19، وهم الفرق والكوادر الطبية، وكافة العاملين في القطاع الصحي في الدولة من الأطباء والممرضين والمسعفين والإداريين والفنين والعاملين في منافذ الدولة ورجال الأمن وحماية أفراد المجتمع من العدو، كما أن المشروع تم تصديقه انطلاقاً من واجبه القائم على تسيير العلم للمساهمة في الحد من انتشار المرض وحماية أفراد المجتمع من العدو.

<https://www.albayan.ae/technology/smart-world/2020-03-29-1.3815856>

تاريخ النشر: 01/04/2020

روبوت لرصد المصابين بفيروس كورونا



عجمان: «الخليج»

تمكن المهندس محمد عثمان بلولة، خريج جامعة عجمان، من ابتكار روبوت كوفيد 19، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفيروس كورونا المعروف بـ«كوفيد 19». ويتألف النظام من الروبوت، ووحدة تحكم، ويعمل بتقنية الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء.

وعن هذا الانجاز، قال الدكتور كريم الصغير، مدير الجامعة: «إنا في جامعة عجمان نسعى دائمًا إلى مواكبة كل ما هو حديث محليًّا، وإقليميًّا، وعالميًّا. وكومنا مؤسسة أكاديمية وطنية عريقة أحد أهم استراتيجياتها المسؤولية المجتمعية، نعمل على تقديم كل ما هو فعال ومؤثر في المجتمع باستخدام الذكاء الاصطناعي، وندعم مختلف المشاريع الوعادة التي يقدمها طلينا، وخريجونا من خلال مركز جامعه عجمان للابتكار، الذي أنشأنا ليكون إضافة نوعية لتعزيز مفهوم الذكاء الاصطناعي».

وعن الابتكار، قال المهندس محمد عثمان بلولة، خريج الجامعة ونائب مدير مركز جامعه عجمان للابتكار، إن الروبوت (كوفيد 19) يقوم برصد وقياس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض (كوفيد 19). ويقوم أيضًا بقياس ارتفاع درجة حرارة المرضى من مسافة تصل إلى مترين، باستخدام كاميرا حرارية، ويستخدم مقياس حرارة من دون لمس، كما يقوم بفحص الصعوبة في التنفس للمرضى بقياس نسبة تركيز الأوكسجين في الدم، ومعدل نبضات القلب، وبرصد العطس، والكحة. وأوضح أن الروبوت مزود بمنظومة تعمل بالذكاء الاصطناعي، بحيث تعرف إلى أعراض مرض (كوفيد 19) عن طريق تحليل الكلام الصوتي مع الأشخاص، ثم تقوم بعرضها بطريقة مرتية في وحدة الحكم التي تكون من عدد من الشاشات التي تعرض كل المعلومات حول المرضى، والمشتبه في إصابتهم بفيروس (كوفيد 19). مشيرًا إلى احتواء



جامعة عجمان تبتكر «روبوت كوفيد-19» لرصد المصابين بـ«كورونا»

الرؤية - عجمان ٠١٢٢٢ | ٢٠٢٠ م

تمكن خريج جامعة عجمان، ونائب مدير مركز عجمان للابتكار، المهندس محمد عثمان بلوة، من ابتكار روبوت (كوفيد-19)، وهو روبوت مصمم لرصد المصايبين بفيروس كورونا المعروف بـ«كوفيد-19». ويتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، ويعمل الروبوت بنقنية الذكاء الصناعي وإنترنت الأشياء.

وقال المهندس محمد عثمان بلوة، إن الروبوت (كوفيد-19)، يرصد ويقيس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض (كوفيد-19). كما يقيس أيضاً ارتفاع درجة حرارة المرض من مسافة تصل إلى مترين باستخدام كاميرا حرارية، ويستخدم مقاييس حرارة دون لمس، كما يقوم بفحص الصعوبة في التنفس للمرض بقياس نسبة تركيز الأكسجين في الدم، ومعدل نبضات القلب، ويرصد العطس والكلحة.



وأوضح بقوله، أن الروبوت مزود بمنظومة تعلم بالذكاء الاصطناعي، بحيث تعرف على أعراض مرض الكوفيد-19 عن طريق تحليل الكلام الصوتي مع الأشخاص، ثم تقوم بعرضها بطريقة مرئية في وحدة التحكم التي تكون من عدد من الشاشات التي تعرض كل المعلومات حول المرض والمشتبه بإصابتهم بفيروس (كوفيد-19)، مشيراً إلى احتواء الروبوت على شاشة متصلة بكميرا بخاصية تصوير الفيديو بتقنية 360 درجة في الروبوت، تعطى الشخص المتحكم إمكانية رؤية كل ما يحدث بجانب الشخص المشتبه بإصابته بفيروس، ويستطيع الشخص المتحكم بالروبوت التحدث مع الشخص المشتبه بإصابته بفيروس، وأكد أن الروبوت يعرض أيضاً معلومات حول البيئة المحيطة به، مثل درجة الحرارة والرطوبة، وإصدار الروبوت رسائل تحذيرية

Khaleej Times

This robot can remotely detect Covid-19 patients

Ahmed Shaaban /Ajman
Filed on April 2, 2020



The robot is designed to reduce the infection risk of this lethal disease.

While the novel coronavirus is sweeping the entire world, an engineer with Ajman University (AU) has come out with a smart robot that can remotely detect Covid-19 patients

Mohamed Baloola, deputy director, Ajman University Innovation Center, said he has been working round-the-clock over the last two weeks to invent the robot which is the "need of the hour".

Baloola, also a biomedical engineering teaching assistant, AU, explained that the robot is designed to reduce the infection risk of this lethal disease.

"The robot, meant to distantly detect Covid-19 patients, is aimed to protect all workers on the frontlines, mainly those in the health sector, against coronavirus."

The self-operating robot can be run via a remote control, while the data collected can be seen, and checked online all

<https://www.khaleejtimes.com/coronavirus-pandemic/this-robot-can-remotely-detect-covid-19-patients>

alKhaleej Today

This robot can remotely detect Covid-19 patients

TECH ⌚ about 22 hours ago REPORT



Thank you for reading the news about This robot can remotely detect Covid-19 patients and now with the details

Aden - Yasmine El Tohamy - The robot is designed to reduce the infection risk of this lethal disease.

While the novel coronavirus is sweeping the entire world, an engineer with Ajman University (AU) has come out with a smart robot that can remotely detect Covid-19 patients

<https://alkhaleejtoday.co/technology/70560/This-robot-can-remotely-detect-Covid-19-patients.html>

April 06, 2020

This Ajman University Engineer Invents COVID-19 Robot

AJMAN:

While the Novel Coronavirus has swept the entire world, an engineer with Ajman University (AU), has managed to invent a smart robot that can remotely detect Covid 19 patients. Eng. Mohameed Baloola, Deputy Director, Ajman University Innovation Center, said he has been working round the clock over the last two weeks to finish the "need of the time" robot.

According to Baloola, also a biomedical engineering teaching assistant, AU, the robot is designed to reduce the infection risk of this lethal disease. "The robot, meant to distantly detect Covid 19 patients, is aimed to protect all workers on the front lines, mainly those in the health sector, against Covid 19."

The self-operating robot can be run via a remote control, while the data collected can be seen, and checked online all over the world, he added.

"The robot can be used in all airports, outlets, shopping cen-

ters, hospitals, clinics, universities, schools, metro stations, and crowded places."

Eng. Baloola said the robot, operating on the Internet of Things (IoT) and Artificial in-

midery. "It is also equipped with a sophisticated thermal camera and two contactless temperature sensors that can detect body temperature up to two meters away."



telligence (AI), includes a variety of sensors that can precisely detect Covid-19 symptoms, including fever, cough, heart rate, temperature, and hu-

The robot further detects breathing difficulties with an SPO2 sensor which estimates the amount of oxygen in blood, he pointed out. "There is also

one more sensor for detecting coughing." The robot, fitted with extra sensors for detecting heart rate, environment temperature and humidity, has a 360 Video Camera that transmits live video and provides an enhanced bi-directional communication, Eng. Baloola explained. "The robot, equipped with an auto sanitizer unit, an obstacle avoidance system, has an audio alarm system that helps observe the physical distancing due, while the AI-operated voice assessment system detects patients through their voices." AU Innovation Center, founded in 2016, exceptionally translated technologies and ideas into commercially viable and scalable ventures, significantly contributing to economic development, job creation, and youth empowerment.

"The Centre has been playing a significant role in the rapid and sustainable growth of the national economy, Eng. Baloola said. "Social responsibility, entrepreneurship and technology

01 أبريل، 2020

خريج من جامعة عجمان يبتكر "روبوت كوفيد 19" لرصد المصابين بفايروس كورونا

Press Release

01/04/2020

تمكن المهندس محمد عثمان بلولة، خريج جامعة عجمان من ابتكار روبوت كوفيد 19، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفايروس كورونا المعروف بـ "كوفيد 19". ويتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، ويعمل الروبوت بتقنية الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء.

وعن هذا الإنجاز، قال الدكتور كريم الصغير، مدير الجامعة: "إننا في جامعة عجمان نسعى دائماً إلى مواكبة كل ما هو جديد محلياً وإقليمياً وعالمياً. وكوننا مؤسسة أكademie وطنية عريقة أحد أهم استراتيجياتها المسؤولية المجتمعية تعمل على تقديم كل ما هو فعال ومؤثر في المجتمع باستخدام الذكاء الاصطناعي وندعم مختلف المشاريع الوعادة التي يقدمها طلبتنا وذريجينا من خلال مركز جامعة عجمان للابتكار، الذي أنشأنا ليكون إضافة نوعية لتعزيز مفهوم الذكاء الاصطناعي".

مشيراً إلى أن دور مركز الابتكار هو تفعيل المشاريع التي يتبنّاها خصوصاً تلك المشاريع التي تحقق استراتيجية الجامعة المتمثلة بالتنوع والشمولية والمسؤولية المجتمعية والتميز، ومن هنا جاء هذا الابتكار المتميز لأحد خريجي الجامعة ليعكس رؤية مركز الابتكار كونه منبراً يتيح فضاءات أرحب للتفاعل الخلاق بين الطلبة والخريجين وأعضاء هيئة التدريس والجهات الحكومية وقطاعات المجتمع المختلفة.

وعن الابتكار، قال المهندس محمد عثمان بلولة، خريج الجامعة ونائب مدير مركز جامعة عجمان للابتكار، إن الروبوت كوفيد 19 يقوم برصد وقياس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض كوفيد 19. ويقوم أيضاً بقياس ارتفاع درجة حرارة المرضى من مسافة تصل إلى مترين باستخدام كاميرا حرارية ويستخدم مقاييس حرارة بدون لمس، كما يقوم بفحص الصعوبة في التنفس للمرضى بقياس نسبة تركيز الأكسجين في الدم

اخترنا لك

"تنيوك إنترناشونال" تخصص 5 مليارات درهم لدعم شركائها التجار بدولة الإمارات العربية المتحدة

أهم أخبار كورونا: 96 إصابة جديدة في السعودية

"دار البر" تحتفي بـ(ساعة الأرض)



جوهرة العرب الإخباري jawharat arab news

خريج من جامعة عجمان يبتكر "روبوت كوفيد 19" لرصد المصابين بفايروس كورونا

pm 12:38 | 01-04-2020 | جامعات الأربيعاء



جوهرة العرب

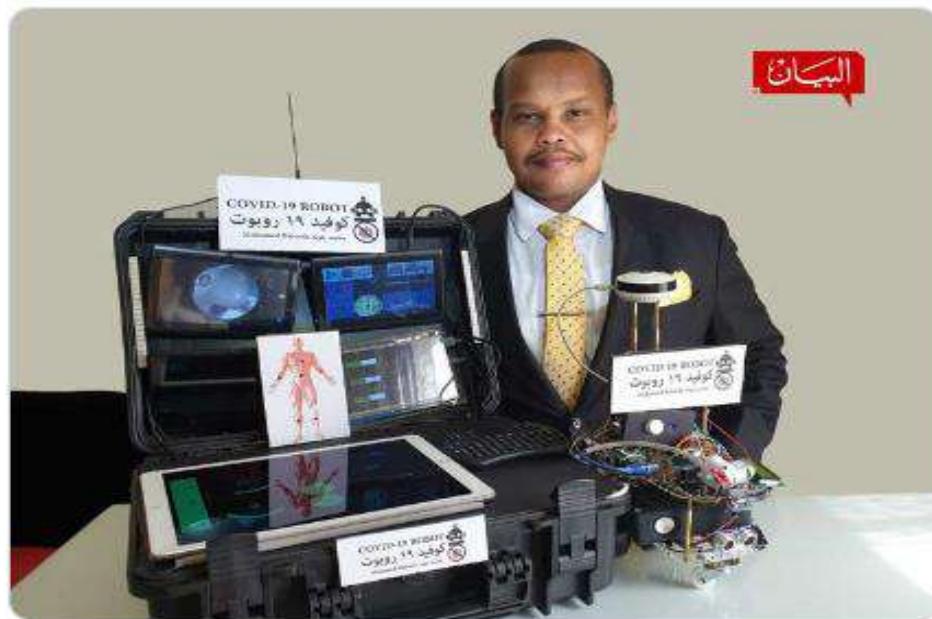
تمكن المهندس محمد عثمان بلولة، خريج جامعة عجمان من ابتكار روبوت كوفيد 19، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفايروس كورونا المعروف بـ "كوفيد 19". ويتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، ويعمل الروبوت ببنية الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء. وعن هذا الإنجاز، قال الدكتور كريم الصغير، مدير الجامعة: "إننا في جامعة عجمان نسعى دائماً إلى مواكبة كل ما هو جديد محلياً وإقليمياً وعالمياً. وكانت مذكرة تعاون أكاديمية وطنية عريقة أحد أهم استراتيجياتها المسؤولية المجتمعية نعمل على تقديم كل ما هو فعال ومؤثر في المجتمع باستخدام الذكاء الاصطناعي وندعم مختلف المشاريع الواحة التي يقدمها طلبتنا وخربيجيمنا من خلال مركز جامعة عجمان للأبتكار، الذي أنشأنا ليكون إضافة نوعية لتعزيز مفهوم الذكاء الاصطناعي".

<http://www.jawharatarabnews.net/post.php?id=32012#XoRhcdY40Cw.whatsapp>

مهندس بـ #جامعة_عجمان يبتكر روبوتاً يرصد مصابي #كورونا عن بعد

albayan.ae/technology/sma...

#StayAtHome
#StayHome
#حلك_في_البيت
#CoronaUpdate
#Covid_19
#كوفيد19
#البيان_القارئ_دائما



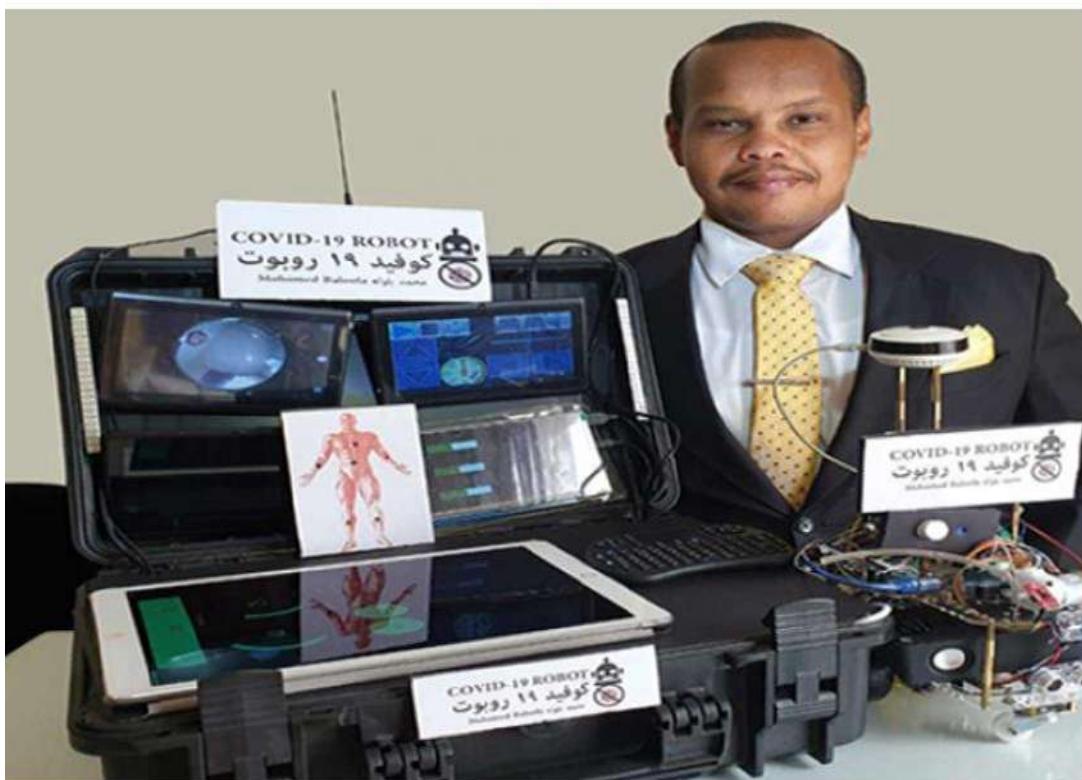
9:04 PM · Mar 29, 2020 · Twitter Web App

18 Retweets 38 Likes



<https://twitter.com/AlBayanNews/status/1244309392704618497>

مهندس جامعة عجمان يبتكر روبوتاً يرصد مصابي كورونا عن بعد



© الإثنين، 3 آذار/مارس 2020

تمكن المهندس محمد عثمان نائب مدير مركز جامعة عجمان للأبتكار مساعد محاضر في قسم هندسة المعدات الطبية بكلية الهندسة وتكنولوجيا المعلومات في جامعة عجمان من ابتكار روبوت كوفيد 19 (COVID-19 Robot)، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفيروس كورونا المعروف بكوفيد 19.

نبض

مهندس بجامعة عجمان يبتكر روبوتاً يرصد مصابي كورونا عن بعد

الإثنين، ٣ مارس / آذار ٢٠٢٠



مهندس بجامعة عجمان يبتكر روبوتاً يرصد مصابي كورونا عن بعد

التاريخ: PM 11:14 30-03-2020

أعجبني 0

تمكن المهندس محمد عثمان بلوة نائب مدير مركز جامعة عجمان للابتكار مساعد محاضر في قسم هندسة المعدات الطبية بكلية الهندسة وتكنولوجيا المعلومات في جامعة عجمان من ابتكار روبوت كوفيد 19 (COVID-19 Robot)، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفايروس كورونا المعروف بكوفيد 19

ويتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، كما يعمل بتقنية الذكاء الاصطناعي وانترنت الأشياء، حيث يقوم الروبوت برصد وقياس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض كوفيد - 19 وقياس ارتفاع درجة حرارة المرضى من مسافة تصل إلى مترين باستخدام كاميرا حرارية، كما يستخدم مقاييساً للحرارة بدون لمس، ويفحص الصعوبة في التنفس للمرضى بقياس نسبة تركيز الأكسجين في الدم ومعدل نبضات القلب ويرصد العطس والكلحة

تقنية

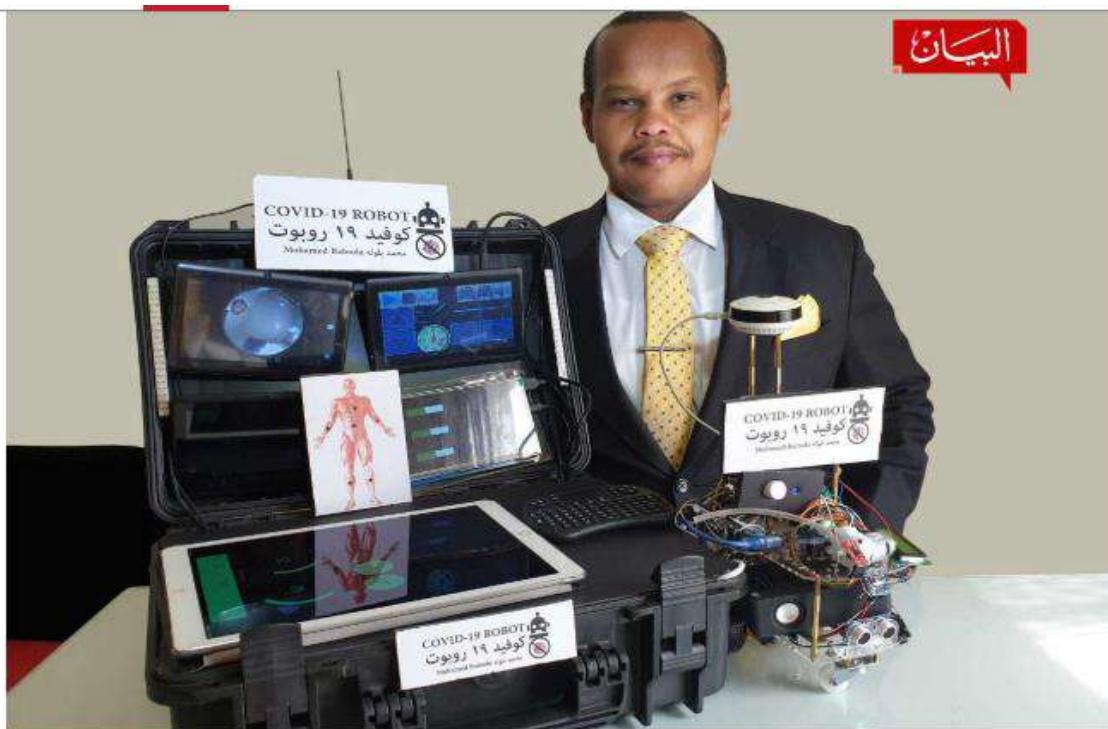
وقال بلوة إن الروبوت مزود بمنظومة تعمل بالذكاء الاصطناعي، بحيث تتعرف على أعراض مرض الكوفيد 19 عن طريق تحليل الكلام الصوتي مع الأشخاص، ثم تقوم بعرضها بطريقة مرئية في وحدة التحكم التي تتكون من عدد من الشاشات التي تعرض كل المعلومات حول المرضى والمشتبه بإصابتهم بالفايروس، كما

<https://bit.ly/2Uui0pF>

الفجيرة اليوم

FUJAIRAH TODAY

البيان



مهندس بجامعة عجمان يبتكر روبوتاً يرصد مصابي كورونا عن بعد

عن | مارس 29, 2020 | في: اكتاب وآراء | جماعة | البريد الإلكتروني

تمكن المهندس محمد عثمان بلوة نائب مدير مركز جامعة عجمان للابتكار مساعد محاضر في قسم هندسة المعدات الطبية بكلية الهندسة وتكنولوجيا المعلومات في جامعة عجمان من ابتكار روبوت كوفيد 19 (COVID-19 Robot). وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفايروس كورونا والمعرفوف بكوفيد 19.

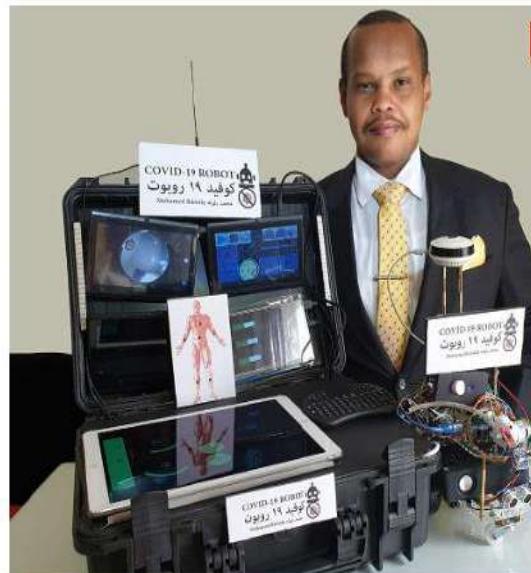
ويتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، كما يعمل بتقنية الذكاء الاصطناعي وانترنت الأشياء، حيث يقوم الروبوت برصد وقياس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض كوفيد - 19 وقياس ارتفاع درجة حرارة المرض من مسافة تصل إلى مترين باستخدام كاميرا حرارية، كما يستخدم مقاييساً للدراية بدون لمس، وبفحص الصعوبة في التنفس للمرضى بقياس نسبة تركيز الأكسجين في الدم ومعدل نبضات القلب ويرصد العطس والكلحة.

تقنية

وقال بلوة إن الروبوت مزود بمنظومة تعامل بالذكاء الاصطناعي، بحيث تعرف على أعراض مرض الكوفيد 19 عن طريق تحليل الكلام الصوتي مع الأشخاص، ثم تقوم بعرضها بطريقة مرئية في وحدة التحكم التي تكون من عدد من الشاشات التي تعرض كل المعلومات حول المرض والمريض والمريض بإصواتهم بالفايروس، كما تدّعوي على شاشة متصلة بكاميرا بخاصية تصوير الفيديو بتقنية 360 درجة في الروبوت تعطي الشخص المتحكم إمكانية رؤية كل ما يحدث بجانب الشخص المتشتبه بإصواته بالفايروس، ويستطيع الشخص المتحكم بالروبوت التحدث مع الشخص المشتبه بإصواته بالفايروس، مبينا أن الهدف الأساسي من المشروع حماية خط دفاعنا الأول ضد فايروس كوفيد 19، وهو الفرق والقوى الطبية، وكافة العاملين في القطاع الصحي في الدولة من الأطباء والممرضين والمسعفين والإداريين والفنين والعاملين في منافذ الدولة ورجال الأمن وحماية أفراد المجتمع من العدوى، كما أن المشروع تم تصديقه انطلاقاً من واجبنا القائم على تسخير العلم للمساهمة في الحد من انتشار المرض وحماية أفراد المجتمع من العدوى.

مهندس بجامعة عجمان يبتكر روبوتاً يرصد مصابي كورونا عن بعد

التاريخ : ٤٣-٣-٢٠٢١ PM ١٢:٤٤



اعجبني 0

تمكن المهندس محمد عثمان بلووه نائب مدير مركز جامعة عجمان للابتكار مساعد محاضر في قسم هندسة المعدات الطبية بكلية الهندسة وتكنولوجيا المعلومات في جامعة عجمان من ابتكار روبوت كوفيد ١٩ (COVID-19 Robot)، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفيروس كورونا والمعروف بكوفيد ١٩.

ويتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، كما يعمل بتقنية الذكاء الاصطناعي وانترنت الأشياء، حيث يقوم الروبوت برصد وقياس الأعراض الأكثر شيوعاً بالمرض كوفيد - ١٩ وقياس ارتفاع درجة حرارة المرضى من مسافة تصل إلى مترين باستخدام كاميرا حرارية، كما يستخدم مقاييساً للحرارة بدون لمس، ويفحص الصعوبة في التنفس للمرضى بقياس نسبة تركيز الأكسجين في الدم ومعدل نبضات القلب ويرصد العطس والكلة.

https://www.ajmannews.ae/news.php?id=43615&cat_id=1



مهندس بجامعة عجمان يبتكر روبوتاً يرصد مصابي كورونا عن بعد

البيان

وقياس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض كوفيد - 19

بتقنية الذكاء الاصطناعي واترنت الأشياء

تمكن المهندس محمد عثمان بلوه نائب مدير مركز جامعة عجمان للابتكار مساعد محاضر في قسم هندسة المعدات الطبية بكلية الهندسة وتكنولوجيا المعلومات في جامعة عجمان من ابتكار روبوت كوفيد 19 (COVID-19 Robot)، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفيروس كورونا والمعروف بكوفيد 19، ويتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، كما يعمل بتقنية الذكاء الاصطناعي واترنت الأشياء، حيث يقوم الروبوت برصد وقياس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض كوفيد - 19 وقياس ارتفاع درجة حرارة المرضى من مسافة تصل إلى مترين باستخدام كاميرا حرارية، كما يستخدم مقياساً للحرارة بدون لمس، ويفحص الصعوبة في التنفس للمرضى بقياس نسبة تركيز الأكسجين في الدم ومعدل نبضات القلب ويرصد العطس والكلة.

البيان 1 أبريل 2020 شبكة رؤى الإمارات الإعلامية | EVISIONMN

evisionmn • Follow

... evisionmn . تمكن المهندس #محمد_عثمان بلوه نائب مدير مركز #جامعة_عجمان للابتكار مساعد محاضر في قسم هندسة المعدات الطبية بكلية الهندسة وتكنولوجيا المعلومات في جامعة #عجمان من ابتكار روبوت كوفيد 19 (COVID-19 Robot)، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفيروس #كورونا والمعروف بكوفيد 19.

ويتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، كما يعمل بتقنية #الذكاء_الاصطناعي و#اترنت_الأشياء، حيث يقوم الروبوت برصد وقياس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض كوفيد - 19 وقياس ارتفاع درجة حرارة المرضى من مسافة تصل إلى مترين باستخدام كاميرا حرارية، كما يستخدم مقياساً للحرارة بدون لمس، ويفحص الصعوبة في التنفس للمرضى بقياس نسبة تركيز الأكسجين في الدم ومعدل نبضات القلب ويرصد العطس والكلة.

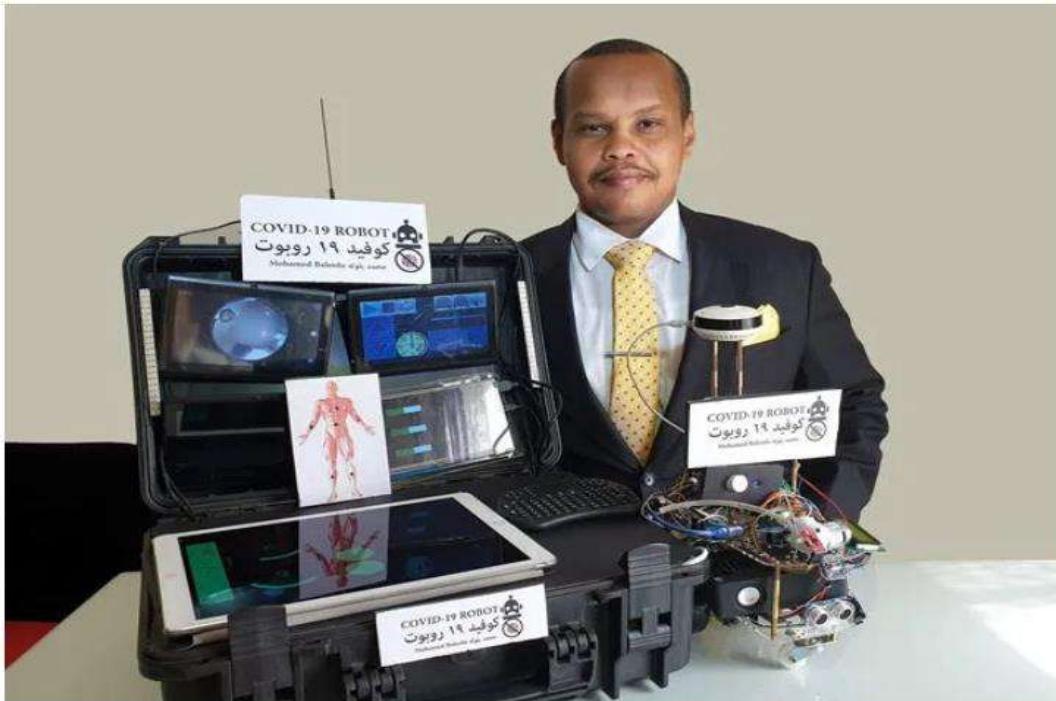
99 likes 11 MINUTES AGO Log in to like or comment.

<https://www.instagram.com/p/B-bjB6xBCdI/?igshid=1t1rd5v6sqnh9>



مهندس سوداني بدولة الامارات يبتكر روبوتاً يرصد مصابي كورونا عن بعد

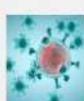
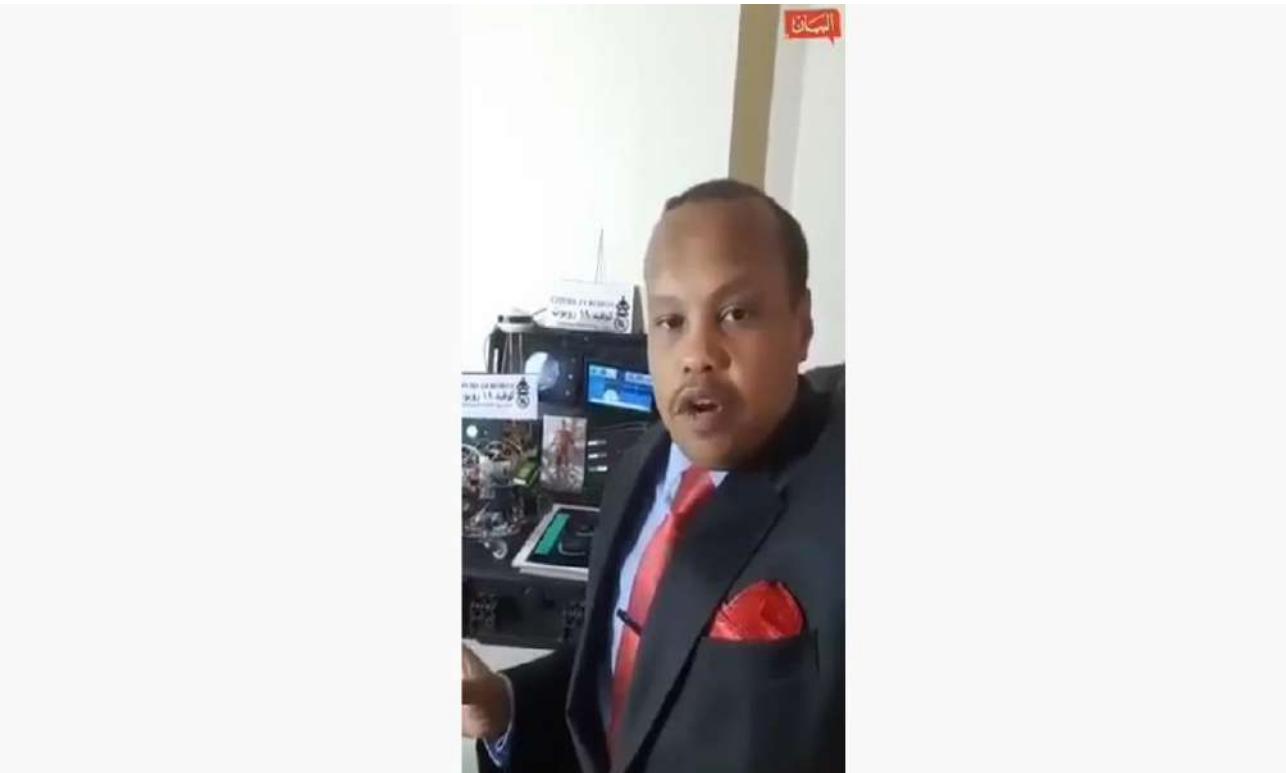
0 2020/03/31



تمكن المهندس السوداني محمد عثمان بلوه نائب مدير مركز عجمان لابتكار مساعد محاضر في قسم هندسة المعدات الطبية بكلية الهندسة وتكنولوجيا المعلومات في جامعة عجمان من ابتكار روبوت كوفيد 19 (COVID-19 Robot)، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفيروس كورونا المعروف بكوفيد 19 ، كما أوردت ذلك صحيفة البيان الاماراتية .

ويتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، كما يعمل بـ تقنية الذكاء الاصطناعي وانترنت الأشياء، حيث يقوم الروبوت برصد وقياس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض كوفيد - 19 وقياس ارتفاع درجة حرارة المرضى من مسافة تصل إلى مترين باستخدام كاميرا حرارية، كما يستخدم مقياساً للحرارة بدون لمس، ويفحص الصعوبة في التنفس للمرضى بقياس نسبة تركيز الأكسجين في الدم ومعدل نبضات القلب ويرصد العطس والكحة.

<https://www.alnilin.com/13119585.htm>



Coronavirus disease (COVID-19)

Get the latest information from the World Health Organization about coronavirus.

WHO

#فيروس_كورونا #كوفيد_19

مهند سوداني بجامعة حمدان ينكر رؤيوبت برصد اعراض الكورونا

<https://www.youtube.com/watch?v=otxSBI6Zk3E>

نبض

٦٣٥ ١٩ ساعة

صحيفة الرؤية



جامعة عجمان تبتكر «روبوت كوفيد-19» لرصد المصابين بـ«كورونا». اقرأ #الرؤية_بلا_حدود

٢٠٢٠ / ديسمبر / الأربعاء، ١

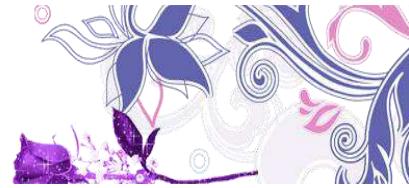


تمكن خريج جامعة عجمان، ونائب مدير مركز جامعة عجمان للابتكار، المهندس محمد عثمان بلولة، من ابتكار روبوت (كوفيد-19)، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفيروس كورونا المعروف بـ«كوفيد-19»، ويتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، ويعمل الروبوت بتقنية الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء.

وقال المهندس محمد عثمان بلولة، إن الروبوت (كوفيد-19)، يرصد ويقيس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض (كوفيد-19)، كما يقيس أيضاً ارتفاع درجة حرارة المرض من مسافة تصل إلى مترين باستخدام كاميرا حرارية، ويستخدم مقاييس حرارة دون لمس، كما يقوم بفحص الصعوبة في التنفس للمرضى بقياس نسبة تركيز الأكسجين في الدم، ومعدل نبضات القلب، ويرصد العطس والكحة.

بلدية دبي تسحب 6 معقمات للأيدي غير مطابقة للمواصفات «واجب»: ترويج الشائعات مرض فتاك وخيانة بحق الوطن

وأوضح بلولة، أن الروبوت مزود بمنظومة تعمل بالذكاء الاصطناعي، بحيث تتعزز على أعراض مرض الكوفيد-19 عن طريق تحليل الكلام الصوتي مع الأشخاص، ثم تقوم بعرضها بطريقة مرئية في وحدة التحكم التي تتكون من عدد من الشاشات التي تعرض كل المعلومات حول المرضى والمشتبه بإصابتهم بفيروس (كوفيد-19)، مشيراً إلى احتواء الروبوت على شاشة متصلة بكاميرا بخاصية تصوير الفيديو بتقنية 360 درجة في الروبوت، تعطي الشخص المتحكم إمكانية رؤية كل ما يحدث بجانب الشخص المشتبه بإصابته بالفيروس، ويستطيع الشخص المتحكم بالروبوت التحدث مع الشخص المشتبه بإصابته ...



خريج من جامعة عجمان يبتكر "روبوت كوفيد 19" لرصد المصابين بفايروس كورونا



تمكن المهندس محمد عثمان بلولة، خريج جامعة عجمان من ابتكار روبوت كوفيد 19، وهو روبوت مصمم لرصد المصابين بفايروس كورونا المعروف بـ“كوفيد 19”. ويتألف النظام من الروبوت ووحدة تحكم، ويعمل الروبوت بـتقنية الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء.

وعن هذا الإنجاز، قال الدكتور كريم الصغير، مدير الجامعة: “إننا في جامعة عجمان نسعى دائماً إلى مواكبة كل ما هو جديد محلياً وإقليمياً وعالمياً. وكوتنا مؤسسة أكاديمية وطنية عريقة أحد أهم استراتيجياتها المسؤولية المجتمعية تعمل على تقديم كل ما هو فعال ومؤثر في المجتمع باستخدام الذكاء الاصطناعي وندعم مختلف المشاريع الواحدة التي يقدمها طلبتنا وخربيجينا من خلال مركز جامعة عجمان للأبتكار، الذي أنشأناه إضافةً نوعية لتعزيز مفهوم الذكاء الاصطناعي.”.

مشيراً إلى أن دور مركز الابتكار هو تفعيل المشاريع التي يتبناها خصوصاً تلك المشاريع التي تحقق استراتيجية الجامعة المتمثلة بالتنوع والشمولية والمسؤولية المجتمعية والتميز، ومن هنا جاء هذا الابتكار المتميز لأحد خريجي الجامعة ليعكس رؤية مركز الابتكار كونه متبراً يتيح فضاءات أرحب للتفاعل الخالق بين الطلبة والخريجين وأعضاء هيئة التدريس والجهات الحكومية وقطاعات المجتمع المختلفة.

وعن الابتكار، قال المهندس محمد عثمان بلولة، خريج الجامعة ونائب مدير مركز جامعة عجمان للأبتكار، إن الروبوت كوفيد 19 يقوم برصد وقياس الأعراض الأكثر شيوعاً لمرض كوفيد 19. ويقوم أيضاً بقياس ارتفاع درجة حرارة المرضى من مسافة تصل إلى مترين باستخدام كاميرا حرارية ويستخدم مقياس حرارة بدون لمس، كما يقوم بفحص الصعوبة في التنفس للمرضى بقياس نسبة تركيز الأكسجين في الدم ومعدل نبضات القلب ويرصد العطس والكحة.

وأوضح المهندس بلولة أن الروبوت مزود بمنظومة تعلم بالذكاء الاصطناعي بحيث تعرف على أعراض مرض الكوفيد 19 عن طريق تحليل الكلام الصوتي مع الأشخاص ثم تقوم بعرضها بطريقة مرئية في وحدة التحكم التي تتكون من عدد من الشاشات التي تعرض كل المعلومات حول المرضى والمشتبه بإصابتهم بفايروس كوفيد 19. مشيراً إلى احتواء الروبوت على شاشة متصلة بكاميرا بـخاصية تصوير الفيديو بـتقنية 360 درجة في الروبوت تطلي الشخص المتocom إمكانية رؤية كل ما يحدث بجانب الشخص المشتبه بإصابته بالفايروس، ويستطيع الشخص المتocom بالروبوت التحدث مع الشخص المشتبه بإصابته بالفايروس.

RELATED

SABER Investment Company and Milrem Robotics collaborate to develop unmanned ground systems for UAE

Five student projects turn heads at Abu Dhabi Municipality innovation nation activities

'travelling bricks' lego exhibition at Al Majaz Waterfront captivates more than 5,000 student visitors

READ NEXT

Sandoor Al-Watan launches "Mawhiba" Spring 2020" program through Distance Learning

Sultan bin Ali Al-Owais sets up rental unit

India's L&T firm wins \$122mln Kuwait power deal

EDUCATION | 01 APRIL, 2020

This Ajman University Engineer Invents COVID-19 Robot

Eng. Mohamed Baloola, Deputy Director, Ajman University Innovation Center, said he has been working round the clock over the last two weeks to finish the "need of the time" robot.



Press Release

Ajman-UAE: While the Novel Coronavirus has swept the entire world, an engineer with Ajman University (AU), has managed to invent a smart robot that can remotely detect Covid 19 patients.

Eng. Mohamed Baloola, Deputy Director, Ajman University Innovation Center, said he has been working round the clock over the last two weeks to finish the "need of the time" robot.

According to Baloola, also a biomedical engineering teaching assistant, AU, the robot is designed to reduce the infection risk of this lethal disease.

https://www.zawya.com/uae/en/press-releases/story/This_Ajman_University_Engineer_Invents_COVID19_Robot-ZAWYA20200401080908/

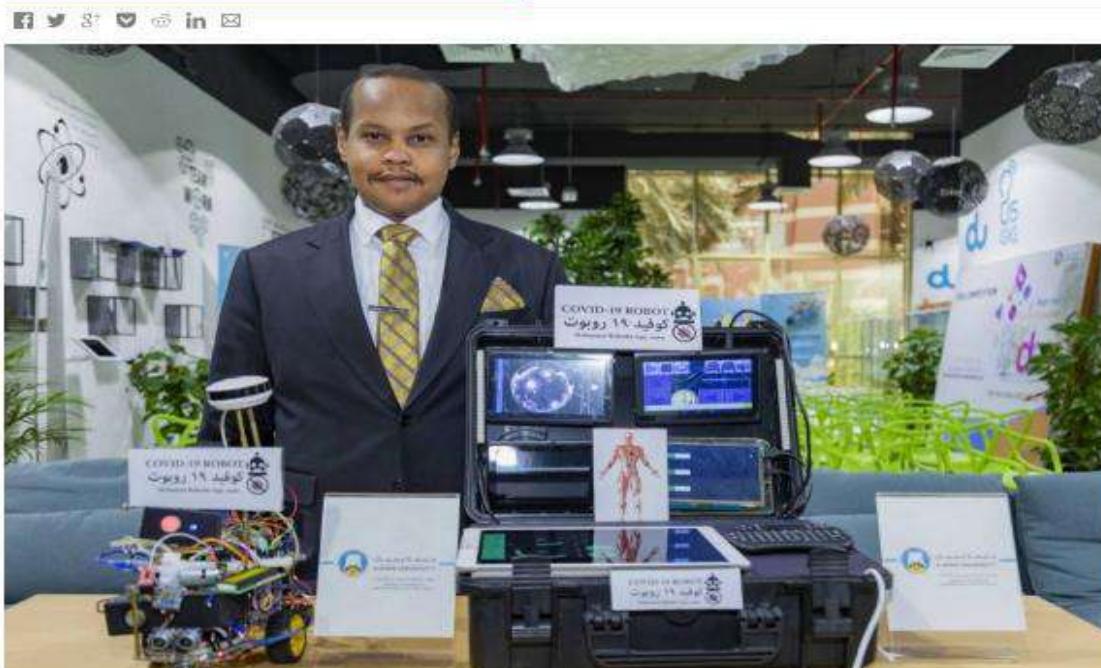
This robot can remotely detect Covid-19 patients

khaleejtimes.com 2 days ago Ahmed Shaaban /Ajman



Robotic Arm Solutions

5-7axis carbon fiber robotics arms
xArm



While the novel coronavirus is sweeping the entire world, an engineer with Ajman University (AJU) has come out with a smart robot that can remotely detect Covid-19 patients.

Mohamed Bafoola, deputy director, Ajman University Innovation Center, said he has been working round-the-clock over the last two weeks to invent the robot which is the "need of the hour".

Bafoola, also a biomedical engineering teaching assistant, AJU, explained that the robot is designed to reduce the infection risk of this lethal disease.

"The robot, meant to distantly detect Covid-19 patients, is aimed to protect all workers on the frontlines, mainly those in the health sector, against coronavirus."

The self-operating robot can be run via a remote control, while the data collected can be seen, and checked online all over the world, he added.

#Coronavirus in UAE: This robot detects #COVID19 patients remotely. - (KT video: Ahmed Shaaban)
pic.twitter.com/DWimWDg4r

- Khaleej Times (@khaleejtimes) April 1, 2020

"The robot can be used in all airports, outlets, shopping centers, hospitals, clinics, universities, schools, metro stations, and crowded places."

TOP NEWS TODAY



Anger as Japan leader refuses to declare coronavirus emergency [+ 1 day ago](#)



US Navy removes aircraft carrier commander after he avoided outbreak [+ 1 day ago](#)



UK officials release guidance on who to save [+ 2 days ago](#)



Covid-19 update: 210 new cases; special flights to resume [+ 1 day ago](#)



Covid-19: UAE volunteers help Al Ittihad, Nard residents [+ 1 day ago](#)

[Stimulus aid for small](#)



UAE- This robot can remotely detect Covid-19 patients

Date
4/4/2020 11:02:48 PM

Like 18K Share

Tweet on Twitter

G+

in

(MENAFN - Khaleej Times) While the novel coronavirus is sweeping the entire world, an engineer with Ajman University (AU) has come out with a smart robot that can remotely detect Covid-19 patients

Mohamed Baloola, deputy director, Ajman University Innovation Center, said he has been working round-the-clock over the last two weeks to invent the robot which is the "need of the hour".

Baloola, also a biomedical engineering teaching assistant, AU, explained that the robot is designed to reduce the infection risk of this lethal disease.

"The robot, meant to distantly detect Covid-19 patients, is aimed to protect all workers on the frontlines, mainly those in the health sector, against coronavirus."



UAE, COVID-19 & Robots: A triangle of futuristic opportunities

Inventors in the UAE have built a symptom-checker robot, sanitization robot, and sterilization robot for indoor spaces.

2020-04-06 09:08



Used for illustrative purposes only. Source: BBC

Minimal human contact: one of the very few ways a person can reduce their risk of catching the novel coronavirus. And so, many innovators in the UAE have been putting their robotic skills to use during this period to lessen physical encounters between individuals as the number of infections in the Gulf nation surpasses 1700

<https://stepfeed.com/uae-covid-19-and-robots-a-triangle-of-futuristic-opportunities-8930>

Ajman University Engineer Invents COVID-19 Robot



Offers you a great collection of semiconductor datasheet.

[OPEN](#)



While the Novel Coronavirus has swept the entire world, an engineer with Ajman University (AU), has managed to invent a smart robot that can remotely detect Covid 19 patients.

Eng. Mohamed Baloola, Deputy Director, Ajman University Innovation Center, said he has been working round the clock over the last two weeks to finish the "need of the time" robot,

According to Baloola, also a biomedical engineering teaching assistant, AU, the robot is designed to reduce the infection risk of this lethal disease.

"The robot, meant to distantly detect Covid 19 patients, is aimed to protect all workers on the front lines, mainly those in the health sector, against Covid 19."

The self-operating robot can be run via a remote control, while the data collected can be seen, and checked online all over the world, he added.

"The robot can be used in all airports, outlets, shopping centers, hospitals, clinics, universities, schools, metro stations, and crowded places."



يومية سياسية مستقلة أنسسها سنة ١٩٧٠ تريم عماري وعبدالله عماري

تاريخ النشر: 04/04/2020

جامعة عجمان: الاختبارات 12 إبريل «عن بعد»



أكَدَت جامعة عجمان أن اختبارات منتصف الفصل الدراسي الحالي سوف تبدأ «عن بعد» يوم 12 إبريل الجاري، علمًاً أن الجامعة سُتُّجرى اختبارات تجريبية لبعض الأقسام بدءاً من يوم غِدِ الأحد 5 إبريل لمساعدة الطلبة على المراجعة والتدريب.

ونوهت الجامعة إلى أنه سيتم عقد لقاء «أون لاين» عن بعد بين مدير الجامعة الدكتور كريم الصغير وطلبة الجامعة يوم الخميس المُقبل من الساعة 12.30 ظهراً للرد على جميع استفسارات الطلبة، مشيرة إلى أن جميع إجراءاتها تم بالتنسيق مع وزارة التربية والتعليم.

<http://www.alkhaleej.ae/alkhaleej/page/87ceb187-8dd9-4119-aeed-0a5d3a01f134>



جامعة عجمان
AJMAN UNIVERSITY

جامعة عجمان: لا نية لـإلغاء الامتحانات حالياً

سلامة الكتبى - عجمان (0) | 3 أبريل 2020 | 17:28 م

أعلنت جامعة عجمان، عن عدم وجود توجيه لديها حالياً، بإلغاء الامتحانات الفصلية للطلبة، موضحة أن مواعيد الامتحانات وأليه إجرائها وكافة التفاصيل المتعلقة بها سيتم الإعلان عنها، عبر رسائل مباشرة توجهها الإدارة العليا للجامعة إلى الطلبة بهذا الخصوص، أو بواسطة أعضاء هيئة التدريس الذين يتولون تعليم المساقات الأكademie عن بعد، وطالب مفردون بتوفير عبر هاشتاج «إلغاء امتحانات عجمان» بإلغاء امتحانات «الميدترم»، والاكتفاء باحتساب درجات الامتحانات السابقة خلال العام الدراسي والتي من خلالها يتحقق نجاح الطالب من عدمه، موضدين أن الامتحانات عن بعد تفتقد للنزاهة من ناحية الرقابة على الطلبة أثناء ثديتها.

<https://bit.ly/39K2af3>



صحيفة الخليج ✅
@alkhaleej

#جامعة_عجمان: اختبارات المنتصف للفصل الدراسي الحالي
12 أبريل #عن_بعد واختبارات تجريبية لبعض الأقسام الأحد 5
أبريل لمساعدة الطلبة على المراجعة والتدريب.
#صحيفة_الخليج

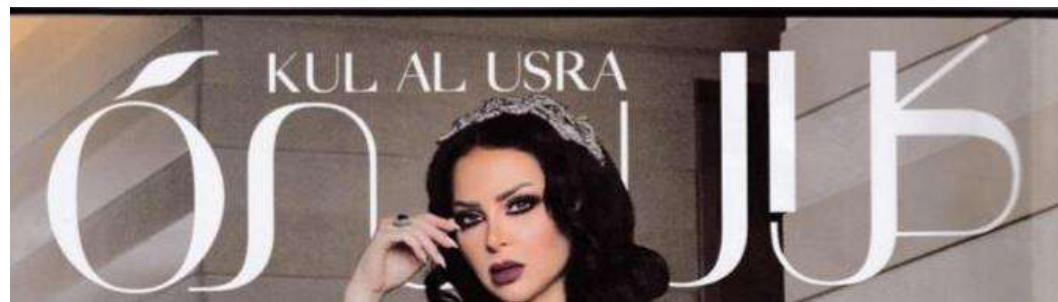


10:44 PM · Apr 3, 2020 · Twitter for iPhone

3 Retweets 6 Likes



<https://twitter.com/alkhaleej/status/1246146678534651904>



جامعة عجمان تكرم طالبات ابتكرن كرسيًّا ذكياً لذوي الهمم

كرمت جامعة عجمان الطالبات سارة النجار، ياسمين حسامي، نور الدجح ورغد عايش، لابتكارهن كرسيًّا ذكياً لمساعدة أصحاب الهمم من ذوي الإعاقة الحركية، ومن لا يستطيعون تحريك أحطرفهم لكن لديهم القدرة على تحريك رؤوسهم والأجناب الصوتية وقد تم تصميم الكرسي المتحرك الذكي (Smart Wheelchair)، بحيث يمكن للمريض التحكم فيه من خلال حركة رأسه، كما يمكنه التحكم عن طريق الصوت من خلال تقنية «بلوتوث» يشبك على خلف الكرسي ويوصل بالهاتف النقال عبر تطبيق خاص به يحتوي على جميع الاتجاهات، تتضمن إمكانية اختيار المريض الطريقة التي يريد بها أن كانت حركة الرأس أو الصوت، وفي الحالات المغاربة، يمكن استخدام نظام تحديد المواقع العالمي، لمعرفة موقع المريض وإرسال رسالة نصية لأهله.



طرائف وغرائب لا تكسر جدية التعلم عن بعد في الفصول الافتراضية

سلفي العالم، دبي | 0 | 15:24 | أبريل 2020

في الوقت الذي يخاف تغير نمط التعليم من تقليدي عبر التواصل المباشر مع المعلمين والمحاضرين والأكاديميين، إلى نمط الدراسة عن بعد صعبوبات لم تكن في الحسبان، لدى الطلبة والدارسين، لأن النمط الجديد، بكل ما يحمله من متغيرات، صاحبته، العديد من المواقف الغريبة، وغير المتوقعة التي شكل بعضها مفارقات طريفة، وقت وقوعها، لم تغيب سباق جدية العملية التعليمية التي انتقلت إلى ما يشبه قاعات جامعة افتراضية، عبر الفضاء الرقمي، ليتناقلها أطرافها أنفسهم، قبل العمل على تلقيها فيما بعد.

أحاديث أسرية

بينما ذكرت الطالبة في إحدى كليات **جامعة عجمان** لؤي أنها كانت تحاول مشاركة شرقيتها إطارات الأستاذ المحاضر، لمشاركتها المعاللة في العمل، لكنها لم سره إلى أن المدحرومون كان ينقل صورتها للمحاضر في جدها عن طريق الخطا، فأدى ذلك إلى تلافيها في كلية كلية عجمان.





مسابقات مفاجئة

ولعل المواقف الطريفة لا تقتصر فقط على الطلبة، بل تمتد إلى الأساتذة وأعضاء الهيئة التدريسية، حيث ذكرت أستاذة الإعلام بجامعة عجمان الدكتورة شيرين موسى أنها حرصت منذ بدء نظام التعليم عن بعد بتحفيز الطلبة، عن طريق طرح سؤال على طريقة اختيار متعدد بشكل فحلي وسط عملية الشرح، وجعل مدة الإجابة تقتصر على 30 ثانية فقط، كي تتأكد من تركيزهم في المحاضرة.

وقالت، «ووجدت تفاعلاً كبيراً من الطلبة مع هذه الأسئلة لدرجة أنهم طلبوا مني القيام بفقرة مسابقات خاصة خارج الفصل، كي ترتفع عنهم خلال فترة الحجر المنزلي».

<https://bit.ly/3bL4unk>

نبض

طلبة دارسون عن بُعد: غاب الحضور واللقاء وما زال الوصل موجوداً في زمن كورونا
#الرؤية_بلا_حدود

السبت، ٤ أبريل / نيسان ٢٠٢٠



قالت مجموعة من طلبة الجامعات الدارسين عن بُعد، إن عملية الدراسة عن بُعد سلبت منهم الحياة الاجتماعية التي تتميز بها المرحلة الجامعية، وحضورهم للمحاضرات يومياً، والتقاء أصدقائهم، إلا أن الوصل بينهم ما زال موجوداً بفضل تطبيقات التواصل الاجتماعي، التي طوت المسافات وجعلتهم على تواصل دائم مع بعضهم البعض، رغم القيود التي يفرضها عليهم تفشي فيروس كورونا المستجد

تعدد الإيجابيات

بينما أوضح الطالب بجامعة عجمان أحمد القادري، أن عملية الدراسة عن بُعد تحمل العديد من الإيجابيات ك توفير الوقت والجهد في المواصلات والذهاب للجامعة، إلا أن عملية التواصل مع الأساتذة وزملاء الفصل قد قلت ففعالياتها، لذلك يحرص على التواصل مع أصدقائه عبر موقع التواصل بشكل يومي، خاصة أن لقاءاتهم انعدمت في ظل التدابير والإجراءات الوقائية التي تتصح بها الجهات الصحية في الدولة

<https://bit.ly/2XcfciD>

البيان

القاري دانما



مختصون: «قانون الصحة النفسية» يسهم في طمأنة المجتمع ويعزز مفاهيم السعادة

قانون

وقال الدكتور أحمد محمد الزعبي من قسم علم النفس في جامعة عجمان: «تأتي أهمية وجود مثل هذا القانون، إلى أن الاضطرابات النفسية، لا تعد مرضًا نادرًا، كما يظن الكثير من الناس، حيث يقدر المصابون باضطراب نفسى بحوالي 500 مليون شخص في العالم، كما تقدر الإحصاءات العالمية، أن هناك عائلة من بين 4 عائلات تقريبًا، يوجد بها شخص مصاب باضطراب نفسى أو سلوكي، وأن واحداً من كل 4 أفراد، معرض للإصابة باضطراب نفسى في مرحلة ما من مراحل حياته».



وأضاف: «إن اهتمام دولة الإمارات بإصدار قانون اتحادي بشأن الصحة النفسية، له أهمية كبيرة لما تمثله صحة وسلامة الأفراد النفسية من أهمية بالنسبة لمجلس الوزراء، وقد كانت الدافع الرئيس إلى إقرار القانون، الذي سيعمل على تنظيم العمل مع ذوي الاضطرابات النفسية، من حيث حماية وتعزيز حقوقهم وحرياتهم الأساسية، وتنظيم قواعد علاجهم ورعايتهم، بما يحفظ هذه الحقوق، وينسجم مع المعايير الدولية المتعلقة بهذا الجانب».