

## اختراعاتهم تلفظ أنفاسها الأخيرة:

## شباب مخترعون.. في العتمة..!!



على براءة الاختراع طبقاً لأحكام المادة رقم (5) من قانون براءات الاختراع رقم (2) لسنة 2011م. وأكد على ضرورة التنسيق مع الإدارة المختصة بوزارة الصناعة والتجارة عند إقامة أي فعالية تهدف إلى تشجيع الشباب المخترعين وأصحاب المشاريع الابتكارية لاتخاذ التدابير اللازمة لحماية حقوقهم وأي أعمال تخالف ذلك لا تتحمل الوزارة أي مسؤولية تجاه ضياع مثل هذه الحقوق لأن أكثر المخترعين الشباب الباحثين وراء عرض وإثبات اختراعاتهم قد يتعرضون لسرقة أفكار اختراعاتهم من قبل بعض الجهات التي تدعي دعمهم وانتسابهم من التهميش.

انضمت إلى الاتفاقية في العام 2007م وهذا يعد فخراً لشبابنا المبدعين ومحطة أمل لترويج اختراعاتهم عالمياً..

## معرض سنوي

وفي ذات الموضوع أكد لنا وزير الصناعة والتجارة الدكتور سعد الدين بن طالب: إن الوزارة تعمل على تحفيز الشركات والمؤسسات لاستثمار اختراعات الشباب من خلال إقامة معارض ترويجية لها بالإضافة إلى إيجاد شراكة فاعلة بين مختلف تكوينات المجتمع للتنافس على تشجيع المخترعين والاهتمام بقدراتهم الإبداعية ودورهم الفعّال في التنمية والعمل على التأسيس لإقامة المعرض اليمني الثاني للاختراعات، واعتماد تاريخ 11 يوليو كموعّد سنوي لإقامة المعرض تعبيراً عن مدى احترام الدولة لإنتاج العقل والفكر الإنساني ومساهمة في تنمية الإبداع ودعم الابتكار. وفي الاتجاه نفسه ناقش مجلس إدارة صندوق النشء والشباب مؤخراً دعم المخترعين والابتكاريين الشباب كون الصندوق خصص بالأساس لدعم الشباب والنشء، حيث أقر الاجتماع تخصيص مبلغ عشرين مليون ريال لدعم أفكار المخترعين والابتكاريين الشباب التي تستحق التشجيع ووضع لائحة تنظم

الإبداعات بدلاً من تهميشها كما هو حاصل اليوم.

من جانبه أوضح الأخ مدين مصطفى محمد أحمد رئيس منظمة المخترعين المبدعين اليمنيين أن هذه المنظمة تم تأسيسها وإشهارها بتاريخ 10/3/2012، من أجل طرح وحل مشكلة المخترعين الشباب في اليمن وإظهار اختراعاتهم وإبداعاتهم على المستوى الداخلي والخارجي من أجل إبراز قدرات الشباب في مجال الإبداع المتكامل وتسخيرها لخدمة الوطن. وأضاف: هناك مصاعب كبيرة وقفت ومازالت تشكل عائقاً كبيراً أمام المنظمة من ضمنها عدم وجود مقر للمنظمة وميزانية تشغيلية لها، حيث مازلنا إلى اليوم نعتمد على أنفسنا بسبب غياب دور الحكومة والجهات ذات العلاقة التي لا تقدم الدعم من أجل العمل نحو تحقيق النجاح ورفع المستوى العلمي إلى أرقى مستوى ينتمي القدرات البشرية وتشجيعها نحو الاهتمام بالمعلم والعرف. ويعتقد رئيس منظمة المخترعين أن هناك فهماً خاطئاً من الجهات ذات العلاقة والنخب المثقفة حول أهمية الاختراع والإبداع بل هناك محاولات مباشرة لتحطيم معنويات وإبداعات الشباب، داعياً الجهات المختصة وفي مقدمتها وزارة الصناعة والتعليم العالي والتدريب المهني والغني من أجل تحسين الاقتصاد المحلي لليمن برسم السياسات والخطط وإيجاد أرض خصبة لأن تهتم بالاختراعات وترعى الشباب المبتكرين لينمو اقتصاد البلاد على أساس البحث العلمي والعرفي وتخصيص الموارد لإدارة الابتكارات والمشاريع البحثية بما يحقق التنمية المستدامة.

## ابتكارات مهمة مانت في المهد.. والسبب إهمال الداخل



وإبداعات بدلاً من تهميشها كما هو حاصل اليوم.

فيما جاء الرد سريعاً من فاروق محمد حزام المخلافي- مدير براءات الاختراع والتصاميم الصناعية بوزارة الصناعة الذي أوضح أن الوزارة تسعى جاهدة للاهتمام باختراعات الشباب وتكثيف الجهود محلياً وعالمياً لانتشارها من واقع التهميش لأنها تعد من أهم وسائل التنمية الاقتصادية والاجتماعية وأساس قيام الصناعات ونقل التكنولوجيا، ولذلك عملت اليمن مع المجتمع الدولي على توقيع العديد من الاتفاقيات الدولية التي تهدف إلى حماية الاختراعات وحقوق المخترعين حيث كان أقدمها اتفاقية باريس للملكية الصناعية التي وضعت القواعد القانونية لحماية وتسجيل الاختراعات والبيانات عرضها في المعارض وحقوق الأسبقية المتعلقة بذلك والتي تم التوقيع عليها عام 1883م مع العلم أن اليمن

## رد وتوضيح

ويعضف: وإن كانت تلك العقول قد فقدت ذلك الدعم المادي والمعنوي ممن حولها فأين هو دور وسائل الإعلام بمختلف أنواعها ونفقاتها في تسليط الضوء عليها ومناقشة أفكارها ومشاريعها التنموية ومن ثم الترويج لها داخلياً وخارجياً. واقترح الوظائف ضرورة إنشاء محطة أو قناة تلفزيونية تعنى بهذا الجانب وتحضن مختلف الابتكارات

ويضيف: وإن كانت تلك العقول قد فقدت ذلك الدعم المادي والمعنوي ممن حولها فأين هو دور وسائل الإعلام بمختلف أنواعها ونفقاتها في تسليط الضوء عليها ومناقشة أفكارها ومشاريعها التنموية ومن ثم الترويج لها داخلياً وخارجياً. واقترح الوظائف ضرورة إنشاء محطة أو قناة تلفزيونية تعنى بهذا الجانب وتحضن مختلف الابتكارات



## وزير الصناعة: نشجع القطاع الخاص لاستثمار اختراعات الشباب

إليها أحد ويقدم لها العون والمساندة ودعم فما أن هاجرت وعرضت في دول المهجر اختراعاتها وابتكاراتها توجت بعضهم ما صنعت وأصبحت البنان تشير إليها بكل فخر واعتزاز وتشكلت أمامها بيئة خصبة للإبداع والإنتاج والتشجيع والحماس وشرفت اليمن في مختلف المحافل العربية والدولية.

والمشكلة كما يراها الوظائف تكمن في أن العقول المبدعة والمبتكرة في بلادنا تفتقد إلى روح التشجيع من المجتمع والدولة ككل، وللأسف فإن المسؤولين الكبار والعلميين بهذا الجانب "بدلاً من كونهم محلاً لدعم وتنمية هذه العقول يكونون سبباً في اندثارها وموتها أو رحيلها إلى موطن آخر لعدم دعمهم لهذه العقول وعدم توفير الإمكانيات وعدم الاهتمام الجاد بإنجازاتهم الفكرية والعلمية مما يؤدي في نهاية المطاف إلى إصابة المخترع باليأس من واقعه ومجتمعه".

ويضيف: وإن كانت تلك العقول قد فقدت ذلك الدعم المادي والمعنوي ممن حولها فأين هو دور وسائل الإعلام بمختلف أنواعها ونفقاتها في تسليط الضوء عليها ومناقشة أفكارها ومشاريعها التنموية ومن ثم الترويج لها داخلياً وخارجياً. واقترح الوظائف ضرورة إنشاء محطة أو قناة تلفزيونية تعنى بهذا الجانب وتحضن مختلف الابتكارات



شباب مخترعون ومبتكرون يمتلكون عقولاً مبدعة خلقت بابتكاراتها سماوات التقدم العلمي والانجاز الفكري والاختراعات التي أذهلت العالم بعبقيريتها وفائدتها للناس شاركوا في مختلف المحافل والمعارض الدولية بعد تهميش الداخل لهم فوجدوا التقدير والرعاية والاهتمام ينتظرهم خارج حدود الوطن، فمنهم من هاجر وشيدت له تماثيل الفخر والمكانة ومنهم من ظل -هنا- في موطنه يجاهد للاعتراف باختراعه ودعمه وتحقيق الاستفادة منه لكن لا ملبى ولا مجيب سوى ما نسمع عنه من احتفالات موسمية من باب الذكر.. فإلى أين يتجه وقع شبابنا من أصحاب الاختراعات والابداعات المختلفة.

## تحقيق / أسماء البراز

المركز الأول في سويسرا من بين 16 دولة مشاركة في هندسة الكاميرات السينمائية يقول: رغم كل الاختراعات التي قدمتها تمنيت ومازلت أن ألقى صداها في موطني، فكل طموحي هو تسويقها واستفادة البشرية منها وأن أرفع بها اسم اليمن عالياً رغم العروض المستمرة من مختلف الشركات العالمية لأعمل معها ولكنني رفضت أملاً بأن ألقى صدًى لاختراعاتي محلياً ولكن لا مجيب!!

## منظومة السلامة

المخترع والباحث الشاب سامح محمد الوظائف -رئيس لجنة مخترعي أمانة العاصمة وصاحب أحدث اختراع هو "منظومة السلامة" التي يمكنها أن توفر لليمن ما نسبته 5 مليارات من تلك الخسائر الفادحة التي تسببها الحوادث المرورية وغيرها من المحركات والمولدات والبرامج الاستثمارية التي تم ابتكارها ولكنها وللأسف لم تلق الاهتمام محلياً.

يقول الوظائف: كثيرة هي تلك العقول اليمنية الشابة المبتكرة والمخترعة ولكنها وللأسف بعد أن اجتهدت وتابرت وابتكرت مختلف الاختراعات هنا في اليمن لم يتطرق

## مخترعون: نقف في محطة انتظار الدعم.. وبعضنا هاجر ولقي الاهتمام

الشباب المخترع المبدع من أطلق عليه عالمياً فارس المخترعين اليمنيين خالد نشوان هو أول طبيب تمكن من اختراع جهاز لتوسيع الشرايين المتصلبة دون إجراء عملية أو تدخل جراحي من خلال إصدار موجات فوق صوتية.. هذا هو المغرب اليمني المقيم في دولة المجر إذ كانت محطة لانطلاق ابتكاراته واختراعاته العلمية وقد حصل نتيجة لهذا الابتكار على براءة اختراع واستطاع أن يحمي اختراعه بالملكية الفكرية الدولية ومن خلاله أيضاً حصل على عشرين جائزة دولية كبرى.

وبهذا الاختراع الفذ فإن نشوان يعتبر الأول والوحيد في الشرق الأوسط من أطلق عليه حينها فارس المخترعين الدوليين وأول من حصل على ميدالية (ماريا كوري) العلمية الدولية، وفي ذلك شرف لليمن والعرب قاطبة، لكن للأسف لم يجد نفسه كمدع عالمي إلا حين خرج من أرض الوطن وغيره الكثيرون..

## أول قاموس عربي - صيني

وعن هذا الموضوع يقول لنا الشاب المخترع المهندس محمد الأرحبي- طالب قسم كمبيوتر وبرمجيات بإحدى الجامعات الصينية مبتكر أول قاموس التروني صيني - عربي: بالطبع نحن نحتاج إلى الدعم والمساندة من مختلف الجهات والمؤسسات سواء الحكومية أو الخاصة فهذه الاختراعات والابتكارات مكلفة وتحتاج إلى ميزانية كبيرة من أجل تكوين فريق عمل لإدارة القاموس وتطويره مستقبلاً بما يخدم وطننا الذي هو في أشد الحاجة إلى ابتكارات واختراعات أبنائه ولو وجدنا الاهتمام والرعاية بالشباب المخترعين لما تركنا بلادنا.

نفس الهاجس أكد المخترع الشاب عمرو العزيمي-مخترع جهاز لقياس المسافة ورصد الأجسام الغريبة على بعد في الغواصات: هكذا نحن المخترعين في بلادنا مهضومون جداً لا يمكننا أن نفكر أو نحلم فالواقع يبعد كل ذلك، والإلمام في تلك الاكتشافات العلمية والأفكار المبتكرة لإنشاء مشاريع تنموية عديدة ولكنها نصطدم لعدم وجود حاضن للإبداعات سواء على مستوى الرعاية أو وجود الأدوات اللازمة للعمل فلا يكون أماناً بعد ذلك سوى حلين إما التوقف عن الإبداع أو البحث عن موطن آخر يدعمنا!!

## أديسون اليمن

وأما أديسون اليمن المهندس الشاب محمد علي العقيقي الحاصل على براءة اختراع لجهاز كاشف للحالات النفسية والعصبية للأجسام البشرية عن بُعد وصاحب اختراع 13 جهازاً والحاصل على

## إعلان للمرة الثانية

تعلن هيئة مستشفى الثورة العام النموذجي - بصنعاء عن رغبتها في انزال المناقصة العامة رقم ١ لعام ٢٠١٢م الخاصة بتوريد وتركيب وتشغيل وحدات تكييف بطريقة تسليم مفتاح" للهيئة والتي سيتم تمويلها من مصدر حكومي .

٥- البطاقة الزكوية سارية المفعول.  
٦- شهادة التسجيل والتصنيف سارية المفعول.  
٧- شهادة التسجيل لأغراض الضريبة العامة على المبيعات  
٨- تحديد الماركات وبلد المنشأ - إرفاق كتلوجات  
- كما يجب الالتزام بما يلي:  
- أن تكون قيمة العطاءات شاملة الضرائب القانونية بما فيها ضريبة المبيعات والرسوم والمصاريف الأخرى.  
- ترقيم وتوقيع وختم كافة وثائق المناقصة.  
- علماً أن آخر موعد لاستلام العطاءات وفتح المظاريف الساعة الحادية عشرة من يوم الاثنين الموافق ٢٠١٣/٤/١٥م ولن تقبل العطاءات بعد هذا الموعد ولن يلتفت للعطاءات غير المستوفية للشروط أعلاه الواردة في وثائق المناقصة وسيتم فتح المظاريف في صالة الاجتماعات بمكتب نائب مدير عام الهيئة الدور الثاني بحضور أصحاب العطاءات أو من يمثلهم بتفويض رسمي موقع ومختوم.  
- يمكن للراغبين المشاركة في هذه المناقصة الاطلاع على وثائق المناقصة قبل نشرائها وذلك خلال الدوام للفترة يومًا من تاريخ أول يوم للإعلان.

فعلى الشركات المتخصصة في هذا المجال الرغبة في المشاركة في هذه المناقصة التقدم بطلباتهم الخطية خلال أوقات الدوام الرسمي إلى العنوان التالي:  
هيئة مستشفى الثورة العام بصنعاء- الإدارة العامة - الشئون المالية - إدارة المشتريات والمخازن - لشراء واستلام وثائق المناقصة نظير مبلغ وقدره ( ٤.٠٠٠ ريال ) لا برد.  
وأخر موعد لبيع الوثائق هو قبل خمسة أيام من تاريخ فتح المظاريف.  
- يقدم العطاء في مغروف مغلق ومختوم بالشعاع الأحمر إلى إدارة المشتريات والمخازن ومكتوب عليه هيئة مستشفى الثورة العام - (توريد وتركيب وتشغيل وحدات تكييف بطريقة تسليم مفتاح) المناقصة رقم ١ لسنة ٢٠١٣م واسم مقدم العطاء وفي طيه الوثائق التالية:  
١- ضمان بنكي غير مشروط بمبلغ مقطوع وقدره ( ٨٠٠٠ ريال ) دولار أمريكي صالح لمدة ١٨٠ يوماً من تاريخ فتح المظاريف بحسب نموذج ضمان العطاء في الوثائق النمطية.  
٢- البطاقة الضريبية سارية المفعول.  
٣- البطاقة التأمينية سارية المفعول.  
٤- شهادة مزاوله المهنة سارية المفعول.

## مناقصة رقم ١/٢٠١٣..

يعلن مركز الزهراوي الطبي عن رغبته في انزال المناقصة العامة رقم ١/٢٠١٣م لتوريد وتركيب أجهزة ومعدات طبية على النحو التالي:

البيان	الإصناف	قيمة التأمين	قيمة المواصفات
المجموعة الأولى	أجهزة طبية لغرف العمليات والعناية	١٧٠٠ دولار	٥.٠٠٠ ريال
المجموعة الثانية	أجهزة لجراحة العيون وقسم أنف حنجرة	١٣٠٠ دولار	٥.٠٠٠ ريال
المجموعة الثالثة	أجهزة لقسم المختبر	٢٣٠٠ دولار	٥.٠٠٠ ريال
المجموعة الرابعة	جهاز ايكو وأثاث	١٧٠٠ دولار	٥.٠٠٠ ريال
المجموعة الخامسة	أجهزة لقسم الأشعة	١٩٠٠ دولار	٥.٠٠٠ ريال

والتي سيتم تمويلها من المصادر الآتية:  
- المنحة اليابانية.  
فعلى الراغبين المشاركة في هذه المناقصة التقدم بطلباتهم الخطية خلال أوقات الدوام الرسمي إلى العنوان التالي:  
مركز الزهراوي الطبي - الشئون المالية- إدارة المشتريات لشراء واستلام وثائق المناقصة نظير مبلغ وقدره ( كما هو موضح أعلاه) لا برد.  
وأخر موعد لبيع الوثائق هو تاريخ ٢٠١٣/٤/١٥م.  
- يقدم العطاء في مغروف مغلق ومختوم بالشعاع الأحمر إلى عنوان الجهة المحدد ومكتوب عليه اسم الجهة والمشروع ورقم عملية الشراء واسم مقدم العطاء وفي طيه الوثائق التالية:  
- ضمان بنكي غير مشروط بمبلغ مقطوع وقدره ( ٨٠٠٠ ريال ) يومًا من تاريخ فتح المظاريف أو شيك مقبول الدفع.