

مساعدة المبادرين الواعدين على تحويل أفكارهم التكنولوجية إلى شركات ناشئة الريعي: «الكويت التقني لريادة الأعمال» .. منظومة رقمية متكاملة ومستدامة للشباب

عمل مستدام لاستغلال أسلاك الدولة بما يعود بالمنفعة على الشباب. ولفت إلى أن الهيئة أعادت تقديم مقترحها إلى المجلس البلدي لإجراء بعض التعديلات على لائحة مزاوله المهنة للمكاتب الهندسية والدرور الاستشارية لتمكين المعماريين والمهندسين الكويتيين حديثي التخرج من العمل في مشاريع الدولة العمرانية، مشيراً إلى موافقة بلدية الكويت على المقترح. وأضاف أن التخصصات المعمارية هي أحد المسارات المهنية التي تسعى هيئة الشباب من خلال مشروع «صناع العمل» لتأهيل وتمهين حديثي التخرج وإيجاد فرص وظيفية لهم في المكاتب الهندسية والدرور الاستشارية والشركات المهنية التي تتعرف على مشاريع الدولة العمرانية والمدن السكنية ومنها مشروع المطلاع السكني.



■ مشعل الربيع

بالصناعات الرقمية وقاعات تدريبية وغرف اجتماعات مزودة بأحدث التقنيات ومساحات ترويجية وتسويقية. وأفاد أن الهيئة تسعى من خلال هذا المشروع إلى نقل المعرفة والتكنولوجيا من شركة بويغ عبر تطوير نموذج

لخدمة الشباب الكويتي في مجال ريادة الأعمال وقطاع التكنولوجيا والابتكار. وأشار إلى تضمين المجمع مختبرات رقمية ومساحات عمل مشتركة ومكاتب مغلقة للشباب المبادرين والمبرمجين والمطورين والمهنيين

أكد المدير للهيئة العامة للشباب د. مشعل الربيع أن مشروع مجمع الكويت التقني لريادة الأعمال سيكون منظومة رقمية متكاملة ومستدامة للشباب قائمة على ريادة الأعمال والابتكار والتكنولوجيا لمساعدة المبادرين الواعدين على تحويل أفكارهم التكنولوجية إلى شركات ناشئة.

جاء ذلك في تصريح صحافي عقب اجتماع للهيئة العامة للشباب مع لجنة محافظة حولي التابعة للمجلس البلدي لمناقشة المكونات الإنشائية لمشروع مجمع الكويت التقني لريادة الأعمال حيث وافق «البلدي» على تخصيص أرض مبارك العبدالله لإنشاء المجمع. وأفاد بأن المشروع أحد مشاريع «أوفست» التي تتعرف عليها هيئة تشجيع الاستثمار المباشر ووافق عليها مجلس الوزراء وستقوم شركة

«البلدي»: الموافقة على تطوير شاطئ الشويخ المقابل لمركز الشيخ جابر الأحمد الثقافي



■ جلسة المجلس البلدي

وافق المجلس البلدي في جلسته الرئيسية أمس الاثنين برئاسة عبدالله الحسري على طلب مشروع تطوير شاطئ الشويخ المقابل لمركز الشيخ جابر الأحمد الثقافي وعلى طلب قطاع المشاريع في بلدية الكويت تخصيص مطاعم ومقاه بدون شيشة بمنطقة أسواق الري. كما وافق المجلس على طلب وزارة الشؤون الاجتماعية تغيير نشاط مواد فرع الغاز القديم بمرکز ضاحية شبيبية قطعة رقم 3 إلى مخزن كما وافق على زحزحة موقع مسجد ومواقف للسيارات في منطقة سعد العبدالله مقابل قطعة رقم 7 بمحافظه الجهراء. وأقر أيضا طلب الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب زيادة ارتفاع مباني مجمع كليات ومعاهد ضمن حدود محافظة الجهراء بارتفاع أرضي

وخمسة طوابق بينما رفض الموافقة الخاص بالمحولات. ووافق المجلس على طلب الهيئة العامة للبيئة تخصيص موقع مبني منطقة الشويخ سابقا بمنطقة الشويخ الثالثة ضمن القطعة "ج" كمرکز مراقبة لها كما وافق على طلب وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية تخصيص موقع لإقامة مصلى ومواقف سيارات بمنطقة الشويخ الصناعية بجانب دوار شهرزاد. وأقر أيضا طلب وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة تخصيص موقع محطة تحويل ثانوية بمنطقة الدعية قطعة رقم 3 في حين وافق أيضا على الطلب المقدم من الهيئة العامة للزراعة والثروة السمكية توسعة المستشفى البيطري الكائنة بمنطقة السالمية.

الحسن : الجناح يشهد إقبالاً ونفاعاً كبيرين من مختلف الشرائح العمرية «التقدم العلمي للنشر» نظمت فعاليات علمية متنوعة للأطفال بعرض الكويت الدولي للكتاب 45



■ أنشطة جاذبة للأطفال

استقطب جناح شركة التقدم العلمي للنشر والتوزيع التابعة لمؤسسة الكويت للتقدم العلمي بتنوع فعالياته الأطفال والياقيين من زوار معرض الكويت الدولي للكتاب 45. وقالت الرئيسة التنفيذية «التقدم العلمي للنشر» الدكتورة ليلي الموسوي لـ «كونا» أن الأثنين إن «التقدم العلمي» يعد أحد المراكز العلمية للمؤسسة ويسعى إلى تعزيز التنوير العلمي في المجتمع وتحويل تجربة القراءة إلى تجربة غامرة ومشوقة.

من جهته ذكر مشرف الجناح محمد الحسن في تصريح مماثل لـ «كونا» إن الجناح يشهد إقبالاً ونفاعاً كبيرين من مختلف الشرائح العمرية للزوار ومن اعتادوا على زيارة الجناح في السنوات الماضية لاقتناء الإصدارات الجديدة من موسوعات وكتب ومجلات. وأشار الحسن إلى تركيز «التقدم العلمي» هذا العام على عدد من الفعاليات التي تقدم ضمن الجناح للأطفال والناشئة بهدف تعزيز القراءة لدى الناشئة على الأقبال على الكتب الورقية في إطار توجه المؤسسة لتوفير مختلف العلوم لهم بلغة سهلة. من جانبها قالت القاصفة منيرة العبدان لـ «كونا»

وعن فعالية «استرولاب الفلكي الصغير» كوكبات النجوم - أوضحت مقدمة الفعالية الهندسة العنود بويشيت لـ «كونا» أن الفعالية هي نشاط فني فلكي للأطفال باستخدام كتاب «تنشيط استرولات النجوم الشمسية» الذي أصدرته «التقدم العلمي» ويتعرف على كوكبات النجوم. وأوضحت أن الفعالية تسلط الضوء على مبادرة «استرولاب» التي أطلقتها المؤسسة بهدف تصوير ورصد الفلك ونشر ثقافة علمية فلكية عبر إثراء المحتوى العربي بإصدارات ورقية ورقمية وتنظيم أنشطة تشجع الجمهور على المشاركة. وتهدف المؤسسة من خلال جناحها المشارك في المعرض وتنظيمه فعاليات خاصة للأطفال إلى تشجيعهم على القراءة والمطالعة ونشر الثقافة العلمية السليمة لديهم. وتنوع الفعاليات التي يقدمها عدد من المتخصصين الكويتيين بمساعدة طلبة من جامعة الكويت لتشمل مجالات علمية متنوعة أهمها علم الأحياء والكيمياء والفلك والثقافة العلمية متضمنة عددا من التجارب العلمية والنماذج الشارحة والصور التوضيحية.

كشفت استشاري الأمراض الباطنية والجهاز الهضمي والكبد د. وفاء الحشاش أن هناك ارتباطا وثيقا بنسبة كبيرة بين إجراء عمليات تكيم المعدة، وبين زيادة أو ظهور مرض ارتجاع المريء، مبيئة أن 40 في المئة من الأشخاص الذين أجروا عمليات التكيم تعرضوا لارتجاع المريء خلال 6 شهور أي نحو 2000 شخص. وأضافت الحشاش أن عدد العمليات الجراحية الخاصة بالسمنة التي أجريت في الكويت بلغ نحو 5 آلاف مبيئة أن الكويت بهذا العدد تأتي في المرتبة الثانية عالميا بعد تشيلي، مشيرة إلى أن 25 في المئة من الذين خضعوا لعملية تكيم المعدة، تم إجراء تقنية الستريتا لهم لعلاج ارتجاع المريء، أي نحو 1250 شخصا، موضحة أن نسبة الشفاء بعد استخدام هذه التقنية تخطت 90 في المئة. وقالت إن تقنية الستريتا توفر خيارا آمنا وغير جراحي لعلاج الارتجاع المريئي، كذلك هي مناسبة للمرضى غير الراغبين في تحويل تكيم المعدة إلى

أكدت أن 25% منهم استخدموا تقنية «الستريتا» للعلاج الحشاش: 40 في المئة ممن أجروا «تكيم معدة» يتعرضون لـ «ارتجاع مريئي»

«الستريتا» توفر خيارا آمنا وغير جراحي لعلاج الارتجاع ونسبة نجاحها تتخطى الـ 90 في المئة
●●●●
إهمال المرض يؤدي إلى حدوث التهابات ويعرض صاحبه للإصابة بالسرطان



■ وفاء الحشاش

عدد العمليات الجراحية الخاصة بالسمنة التي أجريت في الكويت بلغ نحو 5 آلاف سنويا للمواطنين

تحويل مسار، منوهة إلى أنها عبارة عن إعطاء موجات ترددية عن طريق إجراء منظار معدة للصمام السفلي للمريء، ولا يحتاج الشخص للبقاء في المستشفى بعدها. وذكرت الحشاش أن هناك طرقا مختلفة يمكن من خلالها علاج الارتجاع المريئي بعد تكيم المعدة، ومنها استخدام أدوية المخطبات البروتونية، وهي أدوية تساعد على تقليل إنتاج الحمض بالمعدة، كذلك استخدام أدوية تساعد على تقوية الصمام السفلي للمريء، وتنظف حركة الجهاز الهضمي، بالإضافة بالطبع إلى اتباع نظام غذائي يحصل الشخص

من خلاله على العناصر الغذائية المطلوبة، مع تجنب الأطعمة التي تحفز ارتجاع المريء. وإهمال الارتجاع المريئي لأنه يؤدي إلى حدوث التهابات للمريء نتيجة الارتجاع، وإذا تم إهماله يكون عرضة للإصابة بالسرطان. الجدير بالذكر أن تكيم المعدة هي أحد أنواع جراحات السمنة التي تحفز أعراض

كذلك بقاء الطعام لفترة أطول داخل المعدة، كذلك انخفاض ضغط المريء مما يجعله غير قادر على إغلاق المريء بشكل صحيح، كذلك فتق في الحاجز بعد التكيم، مما يؤدي إلى ارتفاع جزء من المعدة إلى الصدر الشخص من خلال الحجاب الحاجز، كذلك تعطيل زاوية «His» ، وهي خاصية تشريحية تحمي من الارتجاع.

من خلال هذه العناصر الغذائية المطلوبة، مع تجنب الأطعمة التي تحفز ارتجاع المريء. وإهمال الارتجاع المريئي لأنه يؤدي إلى حدوث التهابات للمريء نتيجة الارتجاع، وإذا تم إهماله يكون عرضة للإصابة بالسرطان. الجدير بالذكر أن تكيم المعدة هي أحد أنواع جراحات السمنة التي تحفز أعراض

نافذة طلابية

البيئة والاقتصاد

كالهواء النقي والمياه العذبة والترفيه والصيد والرحلات الخلوية، وفي النهاية يستخدمون البيئة كمنتج للاقتصاد من هذه المخلفات الناتجة عن استهلاك السلع والخدمات وبالتالي توصف العلاقة بين البيئة والنظام الاقتصادي بأنها نظام مغلق. أزمة البيئة والنظم الاقتصادية: إذا كانت هناك علاقة تبادلية بين البيئة والاقتصاد تؤثر على التنمية المستدامة.. فإما أن تحققها أو تتسبب في أزمة أو مشكلات للبيئة. قد تختلف أسباب المشكلة البيئية بين بلدان اقتصاد السوق وبلدان اقتصاديات التخطيط المركزي، ولكن النتيجة واحدة وهي إضرار وتدمير بيئي مهما اختلفت نظم الاقتصاد.

البيئة والاقتصاد .. علاقة تبادلية: أولاً في نظم اقتصاديات السوق: إن أسباب المشكلة البيئية في بلدان اقتصاد السوق هي سعي المشآت الخاصة للاستغلال الأوسع للموارد ولتعظيم الربح إلى أقصى حد ممكن، فلصاحب الأعمال يسعون لتخفيض التكلفة وتعظيم الربح وذلك باستغلال البيئة إلى أقصى حد ممكن. ومن هنا تنشأ التكاليف الخارجية التي يتحملها المجتمع ككل والتي تأخذ شكل تخریب بيئي. ناتجا في نظم الاقتصاديات المخططة مركزيا: يفترض نظريا أن تكون مشكلة البيئة في بلدان الاقتصاديات المخططة مركزيا أقل حدة نظرا لأن الدولة تستطيع على الإنتاج وتأثر بشكل كبير في الاستهلاك وبالتالي يمكن أن تؤخذ البيئة بالاعتبار من خلال حسابات التكلفة والتسعير وإجراءات الحماية، ذلك باعتبار أن لا يعتبر هدفا بحد ذاته في

الاقتصاد البيئي هو فرع من فروع علم الاقتصاد يتناول مسألة التوزيع الأمثل للموارد الطبيعية التي توفرها البيئة لعملية التنمية البشرية. وينظر الاقتصاد البيئي التقليدي إلى مشكلتين، الأولى مشكلة الآثار البيئية الخارجية والثانية الإدارة السليمة للموارد الطبيعية والتوزيع الأمثل للموارد بين الأجيال.

العلاقة بين الاقتصاد والبيئة: وهذا يقودنا إلى تعريف العلاقة بين البيئة والاقتصاد: يرتكز مفهومي علم الاقتصاد والبيئة على عنصر الموارد.

- الهدف النهائي لعلم الاقتصاد هو إشباع الحاجات الإنسانية المتعددة والمتجددة.
- الإنسان والسلوك الإنساني هو المحور الأساسي للدراسات المتعلقة بالبيئة.
- تتمثل المشكلة الاقتصادية في الندرة النسبية للموارد ويعمق هذه الندرة التلوث البيئي.
- يهتم علم الاقتصاد بموضوع التلوث البيئي نظرا للآثار الاقتصادية المترتبة عليه.
- تقع العلاقة بين الاقتصاد والبيئة تحت قائمة العلاقات التبادلية والتي يمكن التعبير عنها بالتالي:

أن البيئة تقدم للاقتصاد الموارد الطبيعية التي تتحول عبر عملية الإنتاج والطاقة المستهلكة إلى سلع استهلاكية، ثم تعود هذه الموارد الطبيعية والطاقة في النهاية إلى البيئة في صورة مخلفات غير مرغوبة.

يتلقى المستهلكون أيضاً خدمات بيئية مباشرة

الطالبة : هلا عاطف العازمي
جامعة الكويت - كلية التربية
تخصص : رياضيات
إشراف : أ.د. عبد الله عقلة المشهم