

ملحق نصف شهري تصدره جريدة عمان



بالتعاون مع دائرة الاعلام بوزارة التعليم العالي

البريد الالكتروني : press@mohe.gov.om
الموقع الالكتروني : www.mohe.gov.om

العدد ١٣٦ الثلاثاء ٢٢ مايو ٢٠١٢ م



وزير الاعلام يفتتح صالة مسقط للفنون

■ تدشين مشروع مسند خريجي
كليات العلوم التطبيقية

■ مشاريع مسند الخريجين ودورها
في تطوير مؤسسات التعليم
العالي

■ جلسة نقاشية حول مسند خريجي
كليات العلوم التطبيقية

اللجنة المنظمة لملتقى الإبداع الأول تكرم الجان المشاركة

تحت رعاية سعادة الدكتورة منى بنت سالم الجرداينية وكيلة وزارة القوى العاملة للتعليم التقني والتدريب المهني وبحضور سعادة الدكتور عبد الله الصارمي وكيل وزارة التعليم العالي احتفل أمس بفندق جولدن توليب بتكرييم المشاركين في الملتقى التنظيمية لملتقى الإبداعات الطلابية الأولى الذي أقيم بمركز عمان الدولي للمعارض خلال الفترة من ١٨ إلى ١١ الجاري ونظمته وزارة التعليم العالي، وقد تفاعل عدد كبير من الطلبة من مختلف مؤسسات التعليم العالي الحكومية والخاصة بالسلطنة حيث بلغ إجمالي المشاركات ٦٩٧ مشاركة طلابية من ٣١ مؤسسة تعليمية، وتم عرض أكثر من ٣٠٠ مشاركة في مختلف المجالات في هذا الملتقى شملت المجال العلمي والاجتماعي والفنى بأقسامه الرسم التشكيلي والتصوير الفوتوغرافي والنحت والمجال الأدبي بأقسامه القصة القصيرة والشعر الفصيح والشعر النبطي والنثر المسرحي والمجال الإعلامي بأقسامه الرسم الكاريكتوري وتصميم المطبوعات والمقال الصحفي.

تطبيقية صالة تنظم حلقة عمل في ضمان الجودة

نظمت كلية العلوم التطبيقية بصلالة ممثلة في قسم ضمان الجودة مؤخرًا بقاعة صالة حلقة عمل تحت عنوان «تطوير مؤشرات الأداء (KPIs) في مؤسسات التعليم العالي» (الأعداد والتطبيق والتقييم) بحضور الدكتور أحمد بن سعيد الباهتة عميد الكلية ومشاركه جميع الكادر الإداري والإداري المساعد بالكلية بالإضافة إلى قياداتها حيث تم توزيع المشاركين إلى ١٠ مجموعات وتأنس إقامة الحلقة ضمن توجهات وزارة التعليم العالي نحو تحقيق الجودة العالمية في مؤسساتها التربوية ونشر ثقافة الجودة في مجتمع الكلية لحاجتهم لاكتساب المعرفة والمهارات المتعلقة بتطوير مؤشرات الجودة وتحقيق مستويات أعلى من الأداء والإنجاز وفق المعايير المرغوبة والاستفادة من بعض التجارب الميدانية في القطاعين العام والخاص في مجال تطوير معايير الأداء (KPIs) في مؤسسات التعليم العالي وأليات تطبيق مؤشرات الأداء وقد اشتملت الحلقة على العديد من المسؤوليات التي طرحت وأبرزها التي تمحور حول مفهوم مؤشرات قياس الأداء الرئيسية (KPI) في مؤسسات التعليم العالي وما فوائد وأهمية تحديد مؤشرات قياس الأداء في مؤسسات التعليم العالي وأليات تحديد مؤشرات قياس الأداء لتقديم خطط وفعالية مؤسسات التعليم العالي ومشكلات ومعوقات تطبيق وتنفيذ مؤشرات الأداء في مؤسسات التعليم العالي.

وزير الإعلام يفتتح قاعة مسقط للفنون



دشن معالي الدكتور عبدالممتن بن منصور الحسني وزير الإعلام وبحضور معالي الدكتورة راوية بنت سعود البوسعديبة وزيرة التعليم العالي (صالحة مسقط للفنون) وذلك بمبني وزارة المطارات حيث احتضنت الصالة معرضاً للفنون التشكيلية بعنوان (فكر) الذي يشارك في هذا المعرض كل من الدكتور عبد المنعم الحسني، وسني كورث، وعيسي المفرجي، وأنور سوفيا، وحسن مير، وداليا البسامية، وبدور الريامية، ويأتي تدشين هذه الصالة ضمن الرؤية المستقبلية لوزارة التعليم العالي المتقدمة في رسالتها الشمولية ولفتح جسور تواصل للعلاقة بين المؤسسات الحكومية وبين المبدعين والمثقفين والأكاديميين والمهتمين من كافة شرائح المجتمع، وسيستمر هذا المعرض لمدة أسبوعين تعرضاً خلاله لوحات من الفنون المعاصرة لعموم الجمهور.

اليوم . . تدشين مشروع مسح خريجي كليات العلوم التطبيقية



د. عبدالله الصارمي

برعاية سعادة الدكتور عبدالله بن محمد الصارمي وكيل وزارة التعليم العالي تدشن وزارة التعليم العالي اليوم مشروع مسح خريجي كليات العلوم التطبيقية في مؤتمر صحفي، حيث يأتي هذا المسح بهدف تقييم مستوى مخرجات نظام التعليم العالي في المعارف والمهارات والكمبيوترات التي تؤهلهم للانتقال إلى سوق العمل ومعرفة مدى دوامها برامج وخصصات التعليم العالي للبحث عن عمل بعد التخرج، وطول الفترة الزمنية وأثرها على معارف ومهارات الخريج، وانتقال الخريج من وظيفة إلى أخرى بصفة مؤقتة، ومواءمة الوظيفة التي يتتحقق بها مع تخصصه خلال هذه الفترة، والمرحلة الثالثة هي مرحلة العمل، وتشمل: استقرار الخريج في وظيفة دائمة وبدء مساره الوظيفي وتقييمه للعلاقة بين كفاءات المرحلة الدراسية واحتياجات سوق العمل، وقد تم تخصيص موقع الكتروني وهو: WWW.Ogss.gov.om لهذا المسح.



منى بنت محمد
آل فنه العريمية

شركاء في التطوير

نعم اليوم نخطو معًا أحد أهم أبعاد التغيير النوعي وليس الكمي فقط وذلك بتدشين مسح خريجي كليات العلوم التطبيقية والذي يظهر أحد جوانب التطوير في المنظومة التعليمية التقاعدية البناءة « كليات العلوم التطبيقية » والمكتملة بثلاثة عناصر هي: المجتمع والاقتصاد والبحث العلمي.

اليوم يبدأ تدشين مشروع مسح خريجي كليات العلوم التطبيقية وذلك بدخول خريجين على الاستبانة الالكترونية ليعرفوا عن أنفسهم عن أهم مراحل دراستهم بكلية ومسارهم بعد التخرج والتي أشتملها مشروع المسح وتفصيلاً:

- مرحلة الدراسة
- مرحلة ما بعد التخرج
- مرحلة العمل

وهذه المراحل تعبر عن مسار الخريج العملي وتقف على أهم جوانب قد يرى الخريج أنها ذات أهمية في تعليمه وبحثه عن عمل، ومن ثم تطرق الاستبانة إلى مرحلة ما بعد التخرج وخبارات الباحث عن عمل سواء كانت التدريب أو الدراسة أو العمل أو البحث عن وظيفة.

وتتجدر الإشارة إلى أن الاستبانة هي محصلة للعمل المشترك بين أعضاء الفريق كليات العلوم التطبيقية وخريجيها، ولقد ساهم فيها عدد من أعضاء الهيئة التدريسية في الكليات وعلى مستوى عال من الخبرة التدريسية في البرامج التي تقدمها كليات العلوم التطبيقية، كما أضافت أراء ومقترنات المعندين في إدارة الكليات في تحكيم الاستبانة، وأضافة أراء أقسام التوجيه الوظيفي في الكليات في تقييم فترة التدريب أثناء الدراسة وميزت أهم الأنشطة الطلابية التي قد أسهمت في صقل مهارات الخريج الباحث عن عمل.

ونذكر مساهمة الكليات في دعم المشروع بالتقاش والتعاون على التعديل الهدف في محتوى الاستبانة، وكذلك هذا المشروع تضمن الاستفاداة من تجارب الدولية في استبانة (CHEERS) و (REFLEX) والذى أحتوى على مقارنة بين مهارات وقدرات ومهارات الخريج في مرحلة الدراسة وفي مرحلة العمل، وخرجت هذه الدراسات المسحية بتوصيات تهدف للتطوير الجامعات الأوروبية والعلمية التعليمية فيها. ولقد ناقشت هذه الدراسات التوظيف بجوانبه التي تشمل مدة البحث عن وظيفة وأهم قطاعات توظيف الخريجين، كما تطرقت أيضاً ل特خصصات الأكثر توظيفاً وأهم المهارات المكتسبة خلال فترة الدراسة الجامعية والتي تتطلبها بعض قطاعات العمل، هذا بالإضافة إلى جواب تطوير القوى العاملة أثناء العمل وتديريبيم، ومنها نشأت قضايا جدلية تتناول في محتواها جاهزية الخريج للعمل من حيث البدء بتأهيله عملياً ومعرفياً لعمل مباشرة بعد التخرج.

أما ما تحتوى عليه المشروع فإن الفريق يأخذ نقاشاً يتناول أسباب احتوائها الاستبانة وتقدم مقتراحات للتطوير في كليات العلوم التطبيقية ومرافقها والتي تتضمن العملية التعليمية وعلى الرغم من كون الدراسة ليس الأولى إلا أنها تضيف منح التطوير المستمر لكليات العلوم التطبيقية وهو المرجو من قبل المجتمع في جميع مؤسسات التعليم العالي. هنا بالإضافة إلى تطوير التوجيه للتوظيف في مجتمع المعرفة ليكون بذلك خيار توظيف الخريج تنافسياً ويتمكن الخريج على التنافس محلياً ودولياً، فهنا مهارة ومعرفة الخريج وقدرة على الإبداع تحدد أهم معيار للتوظيف.

وهنا نذكر أن آلية العمل في المشروع تميزت بالتنوع في تقديم الاستبانة كمادة علمية وبسلسل الاستبانة الأمر الذي يضمن الموضوعية ومراعاة حالة كل برنامج دراسي مقدم في كليات العلوم التطبيقية والذي درسه به الخريج والكافيات التي تميز كل تخصص على حدة، كما تتجدر الإشارة إلى أن الاستبانة متوفرة باللغتين العربية والإنجليزية وتراعي الحالة العملية للخريج؛ فالاستلة الموجهة للخريج الباحث عن عمل لا تماثل أسلمة الخريج العامل، كما أنها تراعي الخيارات المتاحة للخريج كفرصة تدريبية أو استكمال دراسته أو كليهما.

وختاماً نرجو تفاعل خريجي كليات العلوم التطبيقية بالدخول في استبانة المسح ومشاركة بالنقاش المثير في موقع التواصل الاجتماعي الفيس بوك وموقع مشروع مسح الخريجين.

القنصلية العامة في ملبورن تزور جامعات غرب أستراليا

ضمن الزيارات المتواصلة التي تقوم بها القنصلية العامة في ملبورن، فقد تمت مؤخراً زيارة ولاية غرب أستراليا، حيث كان الهدف منها الالتقاء بالطلاب العمانيين الدارسين بالجامعات والكلية في ولاية غرب أستراليا، والإطلاع على التحديات التي تواجههم والاستماع لملحوظاتهم حول الوضع الدراسي بجميع المؤسسات. كذلك التعرف على المسؤولين بالجامعات والكلية والجهات المشرفة على الطلاب بصورة مباشرة.

يوجد بها طلاب عمانيون في مختلف التخصصات والدرجات العلمية في كل من: كلية كانتج للبرامج التأسيسية، جامعة كيرتن، جامعة موردوخ، جامعة غرب أستراليا (WAU)، وجامعة إيدิث كاون. الجدير بالذكر أن عدد الطلبة العمانيين في هذه الجامعات يبلغ تقريباً (٨٠) طالباً وطالبة موزعين على مختلف الدرجات العلمية للبكالوريوس والماجستير والدكتوراه.

وفد من التعليم العالي يزور مالطا



في إطار الجهود التي تبذلها وزارة التعليم العالي لزيادة مدارس مؤسسات تعليمية متميزة وفي دول تتميز بالهدوء والأمن، قام مؤخراً وفد من المختصين بالوزارة بزيارة إلى مالطا حيث ضم الوفد سعيدة بنت عبد الله الصبحية مستشاررة الوزيرة وأحمد بن محمد العزري مدير البعثات الخارجية والنصر بن ناصر الرقيشي من دائرة معادلة المؤهلات والاعتراف بالوزارة.

وتم خلال الزيارة زياره عدد من مؤسسات التعليم العالي منها جامعة مالطا، وهي الجامعة الحكومية الوحيدة بالبلد، وتضم ١٣ كلية وعدد طلابها ١١٠٠ طالب وطالبة، وقد التقى الوفد مع رئيس الجامعة وعدد من العمداء والمختصين من مكتب القبول والتسجيل ومسؤولية العلاقات الخارجية، وتم خلال الزيارة بحث إمكانية قبول طلاب بعثات المرحلة الجامعية الأولى في مجالات الطب، والهندسة، والعلوم، والعلوم الصحية، والتجارة، والاقتصاد. وإمكانية مقاولة واحتياج الطلاب في مستوى اللغة في السلطة من قبل مسؤولي الجامعة حيث إنه من المهم تحديد مستوى الطلاب في اللغة الانجليزية قبل التحاقيق بالدراسة. كما تم الوقوف على مدى توفر السكن للطلاب داخل وخارج الحرم الجامعي. وقد أفاد المسؤولون بأن السكن متوفراً داخل الجامعة حيث من الممكن أن يسكن الطلاب

مشاريع مسح الخريجين ودورها في تطوير مؤسسات التعليم العالي .. المنهجية والتطبيق وسائل نجاح المشروع



التواصل مع أفراد مجتمع الدراسة ولهذا فإن مثل هذه المشاريع أصبحت تعتمد على شبكة المعلومات العالمية والبريد الإلكتروني في نشر الاستبيانات الإلكترونية، وهذا يتواافق مع رغبة الخريجين وقدراتهم في الاستجابة بشكل مباشر مع أدوات البحث المقدمة إلكترونيا.

إن من أبرز مقومات النجاح للدراسات المسحية التي تستهدف خريجي مؤسسات التعليم العالي هي الدقة والشمولية في تصميم أدوات المسح، وتضم الأسئلة المطروحة مواضيع متعددة، تبدأ بالأسئلة المرتبطة بمرحلة الدراسة الجامعية وما يرتبط بها من أدوات اختيار التخصص والمقررات المطروحة في البرنامج والخطبة الدراسية ومحظى المقررات الدراسية وأساليب تدريسها وتقويمها وانتهاء بمرحلة ما بعد التخرج والتدريب والتأهيل ما قبل الدراسة وما بعدها، وتحتم الأسئلة المتعلقة بسوق العمل ومرحلة الالتحاق بالوظيفة ومتطلباتها، لهذا يجب أن يحرص القائمون على تنفيذ مثل هذه المشاريع البحثية على حسن صياغة الأسئلة وتنوعها وشموليتها والتأكد من مدى وضوحها وقابليتها للقراءة من قبل الخريجين المستهدفين بالدراسة.

ويعد تفاعل الخريجين مع المشروع واستجابتهم بكل أمانة ودقة وموضوعية لأسئلة المسح من أهم عوامل نجاح المشروع وهي كذلك من أبرز العناصر الأساسية المؤدية إلى تحقيق الأهداف المرجوة منه والغايات المنشودة من تنفيذه، إن تحلي الخريجين بصفة المبادرة وادرائهم لواجبهم نحو المؤسسات الجامعية التي تخرجوا منها والتي يكونون لها الولاء والعرفان سوف يساعد في تقديم الدعم والمساندة في إنجاح المشروع المسمى الذي يعتمد على استجابتهم والمعلومات القيمة التي يدللون بها ويقدمونها.

الخريجين مع بعضهم البعض، ولهذا فإن وجود مثل هذه المراكز والأندية والجمعيات يساهم في تقديم الدعم لتطبيق مثل هذه المشاريع المسحية الشاملة.

إن من أبرز مقومات النجاح للدراسات المسحية التي تستهدف خريجي مؤسسات التعليم العالي هي الدقة والشمولية في تصميم أدوات المسح، وتضم الأسئلة المطروحة مواضيع متعددة، تبدأ بالأسئلة المرتبطة بمرحلة الدراسة الجامعية وما يرتبط بها من أدوات اختيار التخصص والمقررات المطروحة في البرنامج والخطبة الدراسية ومحظى المقررات الدراسية وأساليب تدريسها وتقويمها وانتهاء بمرحلة ما بعد التخرج والتدريب والتأهيل ما قبل الدراسة وما بعدها، وتحتم الأسئلة المتعلقة بسوق العمل ومرحلة الالتحاق بالوظيفة ومتطلباتها، لهذا يجب أن يحرص القائمون على تنفيذ مثل هذه المشاريع البحثية على حسن صياغة الأسئلة وتنوعها وشموليتها والتأكد من مدى وضوحها وقابليتها للقراءة من قبل الخريجين المستهدفين بالدراسة.

وتأتي المرحلة الثانية في الأهمية وهي مرحلة التطبيق، حيث إن التخطيط الجيد لتطبيق أداة الدراسة يعطي نتائج رائعة من حيث وصولها لأكبر عدد من المستهدفين من مجتمع الدراسة وبالتالي رفع نسبة الاستجابة وضمان الدقة في الاستجابة وموثوقية الإجابات المقدمة، وتسهم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في



إعداد: د.أحمد بن إبراهيم الكندي

وأقسام متخصصة لمتابعة الخريجين مثل مراكز التوجيه الوظيفي ومتابعة الخريجين التابعة لكلية العلوم التطبيقية، كما أن كثيرة من هذه المؤسسات الجامعية قد أنشأت أندية وجمعيات لخريجين مهمتها الأساسية التواصل المستمر مع الخريجين بالإضافة إلى تواصل

بعد الدراسات المسحية نمطاً مهماً وأداة فاعلة من أدوات البحث العلمي، حيث تستخدم الطرق العلمية بدءاً من تحديد مشكلة البحث وصياغة الفروض وضع المتغيرات ومروراً بتصميم أداة البحث وتحكيمها والتأكد من مصدقتيها وثباتها ومن ثم تطبيقها وانتهاء بتحليلها لاستخلاص النتائج منها وتقديم التوصيات المناسبة وفقاً لهذه النتائج، وتتصف هذه الأنماط من الدراسات بميزات كثيرة أهاماً، قدرتها على تغطية قطاع عريض جداً من المستهدفين بالدراسة، كما أن درجة الاستجابة تكون فيها مرتفعة إلى حد كبير، وهي تتصرف كذلك بالشموليّة والتنوع في الأسئلة التي يمكن تغطيتها سواء الأسئلة المغلقة أو المفتوحة وكذلك التنويع في أسلوب طرح الأسئلة، فهي إما أن تكون على شكل استبانة أو طريق المقابلة المباشرة وغير المباشرة.

ولهذا فإن مشاريع مسح الخريجين تتبع في منهاجها هذا النمط من أنماط البحث العلمي، لأن المجتمع المستهدف بالدراسة يشتمل على قطاع واسع من الخريجين من تخصصات مختلفة ودفعات متتالية من خريجي وخريجات المؤسسات الجامعية، وتحرص كثير من هذه المؤسسات على إجراء المسحات الدوري لخريجيها وذلك لعدة أسباب، أهمها: الحصول على التغذية الراجعة من المستفيدين بالخدمة التي تقدمها هذه المؤسسات، كما تعدد هذه الدراسات المسحية بمثابة الأداة الأساسية في عملية التقويم المستمر والمراجعة الذاتية التي تعد جزءاً أساسياً في الإجراءات الخاصة بإدارة الجودة الشاملة التي تحقق في طياتها ضماناً للجودة والتي تعد طريقاً للاعتراف المؤسسي وسيلاً للاعتماد الأكاديمي والسمعة الجيدة في الأوساط الأكademie والعلمية.

إن تبني المؤسسات الجامعية لمشاريع مسح الخريجين يقدم مؤشراً مهماً حول مدى التزام هذه المؤسسات بالأعراف والقيم الأكademie وحرصها على التطوير والتحديث لخدماتها الإدارية والفنية وبرامجها الأكاديمية التعليمية والبحثية، ومراجعة السياسات والماركات، لذلك فإن هذه المسحات تسهم في تواصل الخريجين مع المؤسسات التي قدمت لهم فرصة التعليم والإعداد والتأهيل والتدريب لما قبل الخدمة، وقد انتهت كثير من الجامعات والكلية على إقامة مراكز متخصصة للإشراف على الدراسات المسحية التي تعنى بالخريجين مثل مركز بحوث التعليم العالي التابع لجامعة كاسيل الألمانية ومركز التعليم والتعلم بجامعة جلاسكو البريطانية وغيرها من المراكز المتخصصة والمنتشرة في كثير من جامعات العالم المعروفة، كما أن كثيراً من هذه المؤسسات الجامعية قد انتهت فتح مراكز



في لقاء حول مسح خريجي كليات العلوم التطبيقية

د. شريفة القاسمية: القيام بمشاريع مسح الخريجين تعد من أهم نتائج التطور المعرفي في مجال التعليم العالي

الالكترونية ونتوقع أن نحصل على نتائج توفر تغذية مستمرة لتطوير كليات العلوم التطبيقية وتشمل معظم التسهيلات المقدمة بكليات العلوم التطبيقية والخدمات.

كيف يمكن أن يخدم هذا المشروع المسيرة التعليمية في كليات العلوم التطبيقية؟
يعتبر المسح أحد أهم وسائل التقييم الذاتي الذي تستخدeme المؤسسات لرفع كفاءتها وتقديم أهم طرق التغذية (Feedback) والراجعة للمؤسسات التعليمية ، وسوف تعود بالنفع على كليات العلوم التطبيقية حيث إنها خطط المراحل الأساسية وحتى يستقر الخريج في عملة .
ذلك فانتا تتطلع أن يقدم هذا المشروع تغييراً في إتجاهات خريج كليات العلوم التطبيقية بمعنى زيادة وعيه بأهمية اكتسابه لبعض المهارات التي يتطلبها العمل منها مهارات استخدام الحاسوب الآلي وبعض المهارات الإدارية، ونوجه انتباه الخريج إلى أهمية أن يتطلع الخريج إلى الدراسة والتدريب قبل وأثناء العمل وذلك لما له من دور في صقل وتهيئة الخريج كما تطلع إلى مواكبة التغيرات بسوق العمل .

تعلمين يا دكتورة بمشاريع مسح الخريجين لمؤسسات التعليم العالي الخاصة ، ترى ألا يوحى ذلك بتشتيت الجهود واحتمالية تعارضها، ولماذا لا تدمج هذه المشاريع في مشروع واحد؟

أن وجود مسح الخريجين يعتبر مطلباً لجميع المؤسسات حيث إنها تمثل أحد أهم طرق التقييم الذاتي للمؤسسة التعليمية وأن تنوعها من مؤسسة لأخرى لا تستدعي دمجها في مشروع مسحي واحد نظراً لاختلاف الأهداف من كل مشروع، فمثلاً الباحث في مشروع مسح خريجي كليات العلوم التطبيقية ينظر إلى جوانب استدعت التقييس والتقدير .
ومن تنويع مؤسسات التعليم العالي يظهر التنوع في المسح المستخدم لأغراض بحثية مختلفة.

س ١٢ : كلمة أخيرة؟
وختاماً أتقدم بالشكر الجزيء لمعالي الدكتورة الوزيرة وسعادة الدكتور وكيل الوزارة لتبنيهما وايمانهما بالدور الذي سوف يقدمه المسح لكليات العلوم التطبيقية وثقتهما بالفريق في إبراز هذا النوع من الدراسة ، كما أشكر جميع الشركات والمؤسسات الداعمة للمشروع كما أشكر مركز القبول الموحد على دعمهم المستمر لمخرجات التعليم العالي.

توجيهات معالي الدكتورة الوزيرة، والأهداف هي :

- الهدف الأول:ربط مخرجات كليات العلوم التطبيقية مع احتياجات سوق العمل
- الهدف الثاني: إيجاد منهجية للتطوير المستمر بكليات العلوم التطبيقية من حيث البرامج والتخصصات والكليات والخدمات المتوفرة بكليات.
- الهدف الثالث: تطوير التوجه إلى التوظيف

ما الجهة المنفذة للمشروع؟
من الجهات المساعدة في تنفيذ المشروع وزارة التعليم العالي ممثلة في المديرية العامة لكليات العلوم التطبيقية كناحية إدارية واشرافية وتنفيذية بالتعاون مع القطاع الخاص ومؤسسات التعليم العالي الخاصة لتمويل المشروع مالياً واعلامياً.

كيف سيتم استطلاع رأي الطلبة الخريجين ، وما الفئات المستهدفة؟

إن استطلاع الرأي يختلف عن المسح وأن استطلاع الرأي له أهداف محدودة وقد تكون أسرع في عرض النتائج أما المسح فهو أوسع ويستهدف الجميع ويطرق لتفاصيل تختبر العديد من المتغيرات وتقيس بها دقة إجابة المستجيب (في هذا الحال الخريج) وتحدد بتنوع أدائه أو قبل حصوله على وظيفة.

أما بالنسبة للفئات المستهدفة فهي خريجو كليات العلوم التطبيقية من العام الأكاديمي ٢٠٠٩ / ٢٠١٠م وعام ٢٠١١ / ٢٠١٠م.

هل هناك علاقة ارتباط بين هذه المشاريع المسحية وتسهيل التحاقيق طلبة الكليات التطبيقية لسوق العمل مستقبلاً؟

أن الانتماء يعني يتعدد في المضمون والمحظى ونحن لا نختبر الانتماء خريج كليات العلوم التطبيقية لسوق العمل المستقبلي بل نستقصي رأيه في مساره بعد التخرج وخياراته .
قد يختلف اختيار الخريج فقد يتوجه للعمل أو لاستكمال دراسته العليا أو كلاهما أو التدريب قبل العمل أو خلاله والهدف الذي يتوجه به مشروع مسح الخريجين هو معرفة أهم المهارات والمعارف والقدرات التي يحتاجها الخريج في عمله ومدى ملاءمتها مع متطلبات سوق العمل .

إلى أين وصل المشروع؟ وما النتائج المتوقعة منه؟

المشروع في المرحلة النهائية الإعداد والتدشين وتم الانتهاء من إعداد الاستبانة بها وزارة التعليم العالي والتي جاءت من خلال



د.شريفة القاسمية

يعتبر مشروع مسح الخريجين من الوسائل المهمة لاستقصاء الوضع العام في مؤسسات التعليم العالي ومدى توافق تخصصات هذه الكليات مع المتغيرات الحاصلة في سوق العمل ومدى فعالية وجودة مخرجات هذه المؤسسات وملاءمتها مع متطلبات سوق العمل كما أن هذه الخطوة سوف تسهم في رسم الخطط المستقبلية لكليات العلوم التطبيقية ملحق روى التقى الدكتورة شريفة بنت علي القاسمية مديرية دائرة البرامج بالمديرية العامة لكليات العلوم التطبيقية.

هل يمكن أن تحدثنا عن مشروع مسح الخريجين بكليات العلوم التطبيقية؟
إن القيام بمشاريع مسح الخريجين تعد من أهم نتائج التطور المعرفي في مجال التعليم العالي حيث تتطابق جميع مؤسسات التعليم العالي الخاصة وال العامة ممثلة كليات العلوم التطبيقية في الجامعات والكليات والمعاهد الخاصة وال العامة إلى تطوير مخرجات التعليم العالي والتي تتحقق في اختبار وقياس مدى التطور الذي توصل له الخريجون ليس فقط في احتلال المعرفة بل في صقل المهارات وتنمية المعرف.

زمنيا متى بدء التفكير في هذا المشروع وتنفيذه؟
حقيقة الأمر أن تطوير مؤسسات التعليم العالي في كل الجوانب هو عملية ديناميكية بالوزارة وأن التجربة الأولى لا يمكن تحديدها بوقت زمني حيث إن المشروع نتاج مناقشات وزيارات وتعاون مع مراكز وجامعات ومعاهد دولية بدأت بالتجربة ويمكن القول بأن التجربة الأولى بدأت بمسح خريجي الجامعات والكليات الخاصة والتي بدأت بعام ٢٠٠٨م وتبليورت بتدشين مشروع مسح خريجي الكليات والجامعات الخاصة بعام ٢٠١٠م.

ونتيجة لما تمخض عن نجاح مشروع المسح الأول لخريجي الجامعات والكليات الخاصة، فقد وجهت معالي الدكتورة الوزيرة المؤشرة نحو إعداد مسح لخريجي كليات العلوم



في جلسة نقاشية حول مسح خ

المشاركون : المسح فرصة لمعرفة مواصفات المطروحة في هذه الكليات وسوق العمل

يهدف مشروع مسح الخريجين تحديداً إلى تقييم خريجي كليات العلوم التطبيقية بالسلطنة من حيث الكفاءات والمهارات والمعارف والقدرات ومدى احتياج عملهم الحالي إلى تلك المهارات والقدرات والمعارف كما يقيس أهم طرق التدريس الأكثر فعالية في كل برنامج تم تقديمها في كليات العلوم التطبيقية، وبالتالي معرفة مواصفات البرامج المطروحة بمؤسسات التعليم العالي مع قطاع العمل المختلفة بما فيها كليات العلوم التطبيقية والتي أنشئت بهدف تغذية سوق العمل بمخرجات مختلفة ومتخصصة بمتطلبات سوق العمل.

تستخدم هذه البيانات ويستفاد منها في تأهيل الطلاب لجعلهم قادرين وجاهزين للعمل.

حلقة مفتوحة

الدكتورة شريفة بنت علي القاسمية مديرية دائرة البرامج بالمديرية العامة للكليات العلوم التطبيقية تقول: إن البيانات والمعلومات التي تفيد في التطوير تأتي من خلال دخول الطالب إلى الاستبانة والإجابة عن الأسئلة الواردة فيها بكل صدقية، حيث إن الاستبانة تلخص الإجراءات التي تحصل، فبدخول الطالب إلى الاستبانة وكتابتها بما لديه من تعلقات وملحوظات تشير تكون البيانات والتي هي الكلمة الأولى في الشعار، أما بالنسبة لكلمة الثالثة والتي اختيرت في البداية تكون ضمن الشعار والتي كانت (افق جديدة)، فهي تشمل أشياء كثيرة جداً، مثل الجاهزية والتطوير وتنمية وهي ذات أبعاد كبيرة، والتي قد أبدلت من كلمة تطوير إلى أفق جديدة، وقد أبدلت لأنها كلمة محددة وتتواءم معنى العام.

وأضافت إن الوزارة ارتأت وأدرجت هذه التخصصات، تخصصات تساعد الطالب على النهوض بأعمال خاصة ويكون تجارته الخاصة عن طريق الأساسية التي يكتسبها من هذه الدراسة، ولم تكن تهدف الوزارة من هذه التخصصات توظيفها أو إيجاد وظيفة معينة لها، لكن الظاهر هذا المفهوم لم يصل أو لم يتم تطبيقه على حسب المخطط له سابقاً، كذلك لم يتم التسويق له بالطريقة الصحيحة.

الخطوة الإعلامية

وعن الخطوة الإعلامية التي تسبق هذا المشروع يقول علي بن ناصر السندي رئيس قسم الصحافة والفعاليات في وزارة التعليم العالي: تم الاجتماع باللجنة الإعلامية التابعة لهذا المشروع وتم عمل خطط للإذاعة والتلفزيون والصحافة المكتوبة والخطبة الإعلامية، وتم تحديد الفترة المفترض أن تكون



قيمة مضافة

يقول إبراهيم جمعة الشكيلي في تقييمه للجلسة: إن هذا اللقاء يهدف إلى التعريف بمشروع مسح الخريجين وبمدى أهميته لكل من القائمين عليه و الخريجين و تمنى أن يخرج اللقاء بأراء وأفكار تسهم في إكمال ما بدء به من جهود كبيرة للإعداد لهذا المسح.

الدكتور مصطفى عبد الباقى الخبير بمكتب وكيل وزارة التعليم العالى يقول: في البداية نحدد الهدف المقصود من هذا المشروع وما هي الخطة الإعلامية التي يجب أن تدخل المشروع فلا بد أن تكون هناك خطة إعلامية واضحة تسهم في إعطاء هذا المشروع حقه، وأضاف قائلاً، يجب أن تكون أهداف المشروع واضحة للجميع حتى تبني على أساسها الخطة الإعلامية المفترض السير عليها، والخطة الإعلامية تتناول وسائل مختلفة في الإعلام مثل الصحف والإذاعة والتلفزيون وكيفية التواصل مع الخريجين. كما يجب تحديد شعار أو كلمات معينة تكون موجودة في كل بيان أو إعلان حتى تكون معروفة من قبل الجميع، فالكلمات التي حدّدت سابقاً تكون شعاراً للحملة هي (استقصاء، بيانات، أفق جديدة) يجب أن تتفق على هذه الكلمات، فأولى من وجهة نظرى أن كلمة استقصاء وبيانات تحمل نفس المعنى واقتصر أن تكون الكلمات على النحو التالي (استقصاء، قيمة مضافة، الجاهزية للعمل) لأن دور المشروع ليس التوظيف وإنما تجهيز الخريجين لسوق العمل، والجاهزية للعمل هي مصطلح معروف ومستخدم في جميع المؤسسات، وهذه الكلمات لها دلالات في أي مشروع تكون في البداية استقصاء وجمع بيانات أخرى أو مهارة معينة لا يمتلكها خريجو المؤسسات الأخرى وبالتالي تكون سلاحاً يساعد الخريج للفوز بالوظيفة المتاحة عليها. وأضاف افتتاحياً نهدف من هذا المشروع لتحديد القيمة المضافة لدى خريجو كليات العلوم التطبيقية للعمل، كلمات سهلة التداول حيث أن الناس يسهل عليها تداولها ونقلها فيما بينهم، فكرة الاستقصاء والبيانات كلها تهدف إلى معنى واحد وهو جمع البيانات وتحليلها ومن وجهة نظرى أن الجاهزية تتحقق تكون الكلمة الثانية والتي تكون التميز، أي أن بعد جمع البيانات، هي الجاهزية للعمل، فالسؤال المطروح

إدار الجلسة :
إبراهيم بن جمعة الشكيلي
وزارة التعليم العالي
المشاركون
د. شريفة بنت علي القاسمية
مديرية دائرة البرامج بالمديرية العامة للكليات
العلوم التطبيقية
د. مصطفى عبد الباقى
وكيل وزارة التعليم العالى
د. سعود بن سليمان النبهانى
مساعد عميد كلية العلوم التطبيقية بنزوى
د. محمد سلمان
رئيس قسم التصميم بكلية العلوم التطبيقية بنزوى
سيف بن هلال السليمانى
رئيس قسم التوجيه الوظيفي بكلية العلوم التطبيقية بنزوى
د. فاطمة عبدالوهاب
كلية العلوم التطبيقية بالرسانق
منى بنت محمد آل فنه
رئيسة قسم الإحصاء بالمديرية العامة للكليات العلوم التطبيقية
علي بن ناصر السندي
رئيس قسم الصحافة والفعاليات - دائرة الإعلام

الخريجون
حمد بن حمود الحسني
عبد الكريم بن سعيد المهاوى
إيمان بنت سلوم الحارشية

أعدها للنشر :
إبراهيم بن سعيد الجنداوى



ريري جي كليات العلوم التطبيقية

الخريجون : مشروع مسح الخريجين إضافة جديدة تسهم في التسويق للمخرجات



فاطمة عبد الوهاب



سعود النبهاني



سيف السليماني



ممدوح سلمان



مصطفى عبد الباقي

استخدامها بالشكل الصحيح فإنها تثير ثقلاً وتطور وتوجد مجالاً فسيحاً لمخرجات هذه الكليات في سوق العمل، وأننا أوافق الدكتور مصطفى على أن هذه البيانات ستخدم وتعطي قيمة مضافة للخريجين وتتحقق وتعرف المجتمع أو سوق العمل بما يمتلكه هؤلاء الخريجون من مهارات وقدرات تسهم في البناء والتطوير.

زيادة الانتقاء للكليات

الدكتور ممدوح سلمان رئيس قسم التصميم بكلية العلوم التطبيقية قال: هناك خلط بين حملتين، حملة توقيعة عن الكليات وبرامجهما وفائدة المجتمع ونوع الخريجين الذين يستفيدون منهم الأعمال في مؤسساتهم، وحملة الهدف منها استقطاب الخريجين لإجراء الاستبانة، كل الكليات والجامعات العربية لديها موقعها الإلكتروني وصلة أو صفحة مختصة بالخريجين، عن طريق هذا الصلة أو غيرها من الأعمال التي تقوي نزعة الانتقاء للكليات التي تخرجوا منها نستطيع تسهيل عملية مسح الخريجين والاستفادة من آرائهم وأفكارهم واقتراحاتهم بأقل تكلفة ومجده، فمن طريق إنشاء موقع إلكتروني خاص بالخريجين ويديره الخريجون أنفسهم نستطيع معرفة آمال وططلعات الخريجين، وهذا الموقع لهم وهو جزء منه. وتوضع عليه أسلئلة الاستبانة كل فتره سؤال وكلما احتاجت الوزارة أو ارتأت موضوعاً معيناً وترتيد رأي الخريجين فيه فستحصل على الإجابة عنه بأسرع وقت وأقل جهد. كذلك يمكن إيجاد مكان يرتاده الخريجون ويسمح لهم بابداء واعطاء قصص نجاح بعضهم وسبب نجاحهم حتى يستفيد منها غيرهم من الطلاب.

سميات التخصصات وهل هي مناسبة تخدم التخصص نفسه، وبعد التخرج وواجهه الكثير من الطلاب صعوبات في الحصول على وظيفة وذلك بسبب مسمى التخصص نفسه. فمثلاً تخصص الاتصال الدولي غير معروف وواجهه الخريجون صعوبات في توصيل فكرة التخصص أو ما يعنيه هذا التخصص بحد ذاته. وأضاف الدكتور شريفة القاسمية : لماذا بدأ المسح متاخرة لأن الكليات التطبيقية لم تخرج سوى دفترين حتى الآن ولا يمكن عمل مسح خريجين للفترة الواحدة أما بالنسبة لمشروع مسح خريجي الجامعات والكليات الخاصة فهي قد بدأت من الثمانينات ولها مخرجات كثيرة كما أن المسح لم يشمل كل المخرجات فقد شمل فقط من دفعة ٢٠٠٤ إلى ٢٠١٠ ولا يمكن أن تقارن بين هذا المسح وبين مشروع مسح خريجي الكليات التطبيقية، لكن المشكلة أن الطالب دائماً في حالة عجلة وهرولة ومستعجل على الأمور ويريد الحصول على الوظيفة بسرعة. وأضافت إننا نشكر معالي الوزيرة وسعادة الوكيل لتبنّيهما مثل هذه المشاريع فهي بادرة طيبة وبداية تغيير يابذن الله.

وقال الدكتور سعود النبهاني: إن مشروع مسح الخريجين بادرة طيبة تقوم بها المديرية العامة للكليات العلوم التطبيقية وتعتبر فرصة جيدة لمعرفة مدى موافقة التخصصات المطروحة في هذه الكليات مع سوق العمل، كذلك من وجهة نظرى أن البيانات التي سوف نجنيها من هذا المسح ستsemون كثيراً من عدم اهتمام الوزارة في تطوير وتحسين المخرجات وتصحيح السلبيات التي واجهت دفعتي ٢٠٠٥ و٢٠٠٦. وأضاف إذا ما تم التركيز على النتائج من هنا غيرهم من الطلاب.

وفي النهاية يكون التركيز فقط على الشكليات دون المضمون ودون التحقق والسعى إلى الاستفادة من تجربة وذكراً من أن الأهداف أغلبها إذا لم تكن لها قد تحققت.

نقطة التركيز

سيف بن هلال السليماني رئيس قسم التوجيه الوظيفي بكلية العلوم التطبيقية بنزو ي يقول: نقطة التركيز على النتائج نقطة مهمة كثيراً، لأنني لا أحظ أن المنشورات التي تحمل الأهداف والمعلومات العامة عن المشروع ركزت على ما الذي تريده المؤسسات، لكنها غفلت عن الهم الذي يحمله الطالب الخريج وهو هم الحصول على فرصة وظيفة، لأن هذه الحملة في مجملها تتحدث عن التحديات الموجودة في سوق العمل والمشاكل التي يصادفها الخريج عند تقدمه للوظيفة، فمن واقع التجربة فإن الخريج شديد الحساسية في مثل هذه المواضيع فهو يركز على كل كلمة تصدر من أي مسؤول.

ويقول الخريج إبراهيم بن سعيد الجندي: في البداية من وجهة نظرى إن المشروع هادف وناتج إلى حد ما فهو بادرة طيبة من خالله يسوق لمخرجات كليات العلوم التطبيقية، وبعد ما سمعت عن المشروع وتحددت عنه عند بعض الأشخاص والمشركون في هذا المشروع بهدف التعديل والتحسين والتطوير نظراً لما واجهوا من صعوبات في الحصول على الانخراط في سوق العمل كما أن الطلاب مستاءون كثيراً من عدم اهتمام الوزارة بهم على حسب نظرتهم ولما لم يأت هذا المشروع على حسب نظرتهم ولكن أركز على أن هذا المسح بادرة طيبة لكن أركز على الكلمة لكن، نركز على النتائج ونحاول الاستفادة منها بقدر الإمكان، فليس من العدل أن يكون هناك مشروع بهذا الحجم

الترويج لمخرجات كليات العلوم التطبيقية وتعريف سوق العمل بما تحمله هذه المخرجات من مهارات وقدرات يستفيد منها سوق العمل، فمن وجهة نظرى أن الكليات التطبيقية ما زالت غير معروفة من قبل شريحة كبيرة في المجتمع، وأضاف أن المشروع سوف يفيد الدفعات القادمة في تصحيح وتجنب أخطاء الطلاب الذين سبقوهم من حيث التدريب والاستفادة من المناهج الدراسية وكسب المهارات التي يفترض منها طلاب الدفعات التي سبقت. كذلك من وجهة نظرى حتى تستفيد الوزارة من هذا المسح استفادة كبيرة، بحيث يتم توزيع النشرات الإعلامية وذلك بتخصيص طالبين لتوزيع هذه النشرات وتوزيع نشرات كذلك في المديريات العامة للقوى العاملة وكذلك الأماكن التي يرتادها الخريجون كثيراً. هذا بشكل عام وأما بشكل خاص فيتم التعاون مع مراكز التوجيه الوظيفي وإرسال رسائل نصية للطلبة وذلك لإعلامهم بمشروع مسح الخريجين هذا أو عن طريق مركز القبول الموحد.

وجهة نظر

وقد تحدث الخريجون عن أهمية مشروع مسح خريجي كليات العلوم التطبيقية، تقول الخريجة إيمان بنت سلوم الحارثية: مسح الخريجين إضافة جديدة تسهم في التسويق لمخرجات هذه الكليات، وهناك رأيهم والمشاركة في هذا المشروع بهدف التعديل والتحسين والتطوير نظراً لما واجهوا من صعوبات في الحصول على عملية ترويجية بطريقة أخرى، وأضاف مستاءون كثيراً من عدم اهتمام الوزارة لكن، نركز على النتائج ونحاول أن هذا المسح بادرة طيبة لكن أركز على الكلمة لكن، نركز على النتائج ونحاول الاستفادة منها بقدر الإمكان، فليس من العدل أن يكون هناك مشروع بهذا الحجم كما قال الخريج حمد بن حمود الحسني: إن الهدف الرئيسي من هذا المشروع هو

سلطنة عمان
وزارة التعليم العالي
الجامعة العامة للكلية العلم التطبيقية



مشروع مسح خريجي العلوم التطبيقية

استقطاء ... بيانات ... آفاق جديدة

عزيزي الخريج ... عزيزتي الخريجة

شاركنا على الموقع

www.ogss.gov.om

جوائز قيمة للمشاركين

الراعي الفضي



Arabian Printing Press



كمبيوتر ٢٠٠٠ ش.م.م
COMPUTER 2000 L.L.C.

الراعي الذهبي

بنك عمان العربي
OMAN ARAB BANK



شركة الغاز المسال العماني للاستثمار
Oman LNG LLC