

# طلاب معاهد التكنولوجيا يباشرون التدريب في محطات الطاقة النووية في كوريا

أبو ظبي - «الخليج»:

بدأ 36 طالباً من طلاب معاهد التكنولوجيا التطبيقية، إلى جانب 12 طالباً من مؤسسة الإمارات للطاقة النووية، التدريب العملي في محطات الطاقة النووية في كوريا الجنوبية خلال فترة الصيف. ويأتي التدريب في كوريا الجنوبية، بمحطات الطاقة النووية ضمن برنامج التأهيل العملي وفقاً للخطة الاستراتيجية للتدريب خارج الدولة للطلاب المواطنين في المجالات الهندسية.



الطلاب المبتعثون للتدريب في محطات الطاقة النووية في صورة جماعية في كوريا

لمحطات الطاقة النووية الكورية 1 و2 في مدينة بوسان والتي تعتبر ثاني أكبر المدن الكورية. ويخضع الطلاب لبرنامج مكثف خلال فترة التدريب الصيفي للاطلاع والتدريب على كل البرامج المعدة، والتي تتماشى مع دراستهم الأكاديمية وتخصصاتهم العلمية وفق المسار الهندسي والتكنولوجي. وتعتبر معاهد التكنولوجيا التطبيقية، البوابة الأولى والوحيدة للاتحاق بمشروع الطاقة النووية من المرحلة الثانوية، حيث تسعى المعاهد أن تكون مؤسسة وطنية لإعداد الكوادر المواطنة المتميزة لمشروع الطاقة النووية، ومركز خبرة لبرنامج التدريب والتأهيل والحصول على رخصة العمل في محطات الطاقة النووية.

ويشتمل برنامج التدريب على تخصصين، أحدهما في الميكانيكا والآخر في الكهرباء، حيث تم إلحاق كل طالب حسب تخصصه، ويشتمل تخصص الكهرباء على الدوائر الكهربائية، والدوائر الإلكترونية، والمكينات والتمديدات الكهربائية، في ما يشتمل تخصص الميكانيكا على التصميم باستخدام الحاسوب، وتقنية المعلومات، الدوائر الإلكترونية، التصميم بمؤازرة الحاسوب، اللحام.

ويحتوي برنامج التدريب على زيارات ميدانية لكبرى الشركات الكورية التي تعتبر أفضل المؤسسات العالمية في مجالات الطاقة النووية للتصنيع الثقيل، والإنشاءات والتصنيع الإلكتروني، كما يتضمن البرنامج زيارة الطلاب

التخصصات في المستقبل. وكان في استقبال وفد الطلاب برئاسة الدكتور رافع سعيد مدير إدارة المناهج والتقييم، والدكتور أحمد العور مدير مشروع برنامج الدبلوم العالي للطاقة النووية، ممثلون من إدارة الشركة الكورية للطاقة النووية، والمعهد الكوري للتدريب النووي ومعهد سودو للدراسات الفنية.

وباشر الطلاب فعاليات برنامج التدريب الصيفي في معهد سودو بقاء تعريفية لبرامج التدريب، واستلام المادة العلمية الخاصة بالتدريب، شاملة أدق التفاصيل الخاصة بمواعيد الفصول الدراسية وورش التدريب، والرحلات العلمية بالمؤسسات الصناعية العاملة في مجال إنتاج الطاقة النووية.

قال الدكتور عبداللطيف الشامسي مدير عام معاهد التكنولوجيا التطبيقية إن البرنامج سيكسب الطلاب خبرات عملية في إحدى البرامج الحيوية والمستقبلية في دولة الإمارات، ويؤهلهم للعمل في محطات الطاقة النووية في عام 2017.

ولفت إلى أن التدريبات المتقدمة التي يتلقاها الطلاب في هذه السن، ستضيف لخبراتهم التعليمية والتدريبية جرعات متطورة، ما يفتح أمامهم الفرصة في المستقبل القريب للاتحاق بهذا المجال وتفوقهم فيه.

وأشار إلى أن الطلاب المبتعثين تم اختيارهم وفق معايير وشروط دقيقة، حسب مستواهم الأكاديمي وتخصصاتهم التكنولوجية في المعهد، وميولهم العلمية ورغبتهم في دراسة تلك