



الحاكمة كاثيري هوكون

للنشر فوراً: 2024/2/9

الحاكمة هوكون تعلن عن 4 ملايين دولار كمنح للتدريب على طاقة الرياح البحرية وتطوير القوى العاملة

الموافقة على جوائز الجولة الثانية من معهد التدريب على طاقة الرياح البحرية لثمانية برامج يقودها حرم جامعة ولاية نيويورك SUNY لإعداد الطلاب للمهن في مجال صناعة طاقة الرياح البحرية الناشئة

بناءً على الجولة الأولى من المنح التي أعلنت عنها الحاكمة المنح هوكون في مايو/أيار 2023؛ في المجمل، تم تقديم 8 ملايين دولار إلى 28 منحة لمعهد التدريب على طاقة الرياح البحرية في حرم جامعة ولاية نيويورك SUNY

أعلنت الحاكمة كاثيري هوكون اليوم عن الجولة الثانية لما يقرب من 4 مليون دولار من المنح المقدمة من معهد تدريب الرياح البحرية لتطوير القوى العاملة. يدعم التمويل ثمانية برامج يقودها الحرم الجامعي لجامعة ولاية نيويورك مصممة لإعداد الطلاب للمهن في صناعة الرياح البحرية الناشئة. ستعمل البرامج الفائزة على توسيع مبادرات تنمية القوى العاملة وتدريبها للوظائف في إنشاء مزارع طاقة الرياح البحرية وتصنيعها وتركيبها وتشغيلها وصيانتها. وقد كانت الحاكمة هوكون قد **أعلنت** الجولة الأولى بقيمة 4 ملايين دولار لمنح معهد التدريب على طاقة الرياح البحرية في مايو/أيار 2023. في المجمل، تم تقديم 8 ملايين دولار إلى 28 منحة عبر حرم جامعة ولاية نيويورك (SUNY).

"بينما تواصل ولاية نيويورك قيادة الأمة في انتقالنا إلى الطاقة النظيفة، يساعد معهد التدريب على طاقة الرياح البحرية في ضمان استعداد القوى العاملة في ولايتنا لملء الوظائف التي نحتاجها لتحقيق أهدافنا الطموحة في مجال الطاقة،" **قالت الحاكمة هوكون.** "من خلال برنامج المنح هذا، نقوم بتزويد الطلاب بالأدوات التي يحتاجونها لشغل وظائف الطاقة النظيفة في المستقبل وبناء نيويورك أكثر خضرة للأجيال القادمة."

تم إطلاق معهد تدريب طاقة الرياح البحرية (Offshore Wind Training Institute, OWTI) الذي تبلغ تكلفته 20 مليون دولار في عام 2020 بالتعاون مع كلية فارمينغديل ستيت التابعة لجامعة ولاية نيويورك وجامعة ستوني بروك وهيئة أبحاث وتطوير الطاقة بولاية نيويورك (Energy Research and Development Authority, NYSERDA) لتعزيز برامج التدريب على الرياح البحرية والبنية التحتية التعليمية اللازمة لإنشاء قوة عاملة ماهرة يمكنها دعم صناعة الرياح البحرية الوطنية الناشئة. بما في ذلك هذه الجولة (OWTI)، منحت 8 ملايين دولار أمريكي مقابل 28 منحة موزعة على جميع القطاعات والمناطق في نظام جامعة ولاية نيويورك (SUNY) مع جوائز فردية تصل إلى 500,000 دولار.

في هذه الجولة الثانية، تم تخصيص المنح إلى 12 برنامجاً في ثمانية فروع جامعية لجامعة ولاية نيويورك (SUNY)، بما في ذلك: جامعة ألباني، جامعة بوفالو، كلية فارمينغديل الحكومية، كلية مجتمع هدسون فالي، جامعة ولاية نيويورك (SUNY) موريسفيل، جامعة ولاية نيويورك (SUNY) أونيونتا، معهد جامعة ولاية نيويورك (SUNY) للفنون التطبيقية، وجامعة ستوني بروك.

طلب من المتقدمين للحصول على هذه المنح التقديم ضمن واحد أو أكثر من "مجالات التركيز ذات الأولوية"، والتي تتضمن توسيع مناهج جامعة ولاية نيويورك (SUNY) الحالية ذات الصلة بالرياح البحرية؛ والاستجابة لاحتياجات التدريب السريعة والمستهدفة؛ ومعالجة العوائق التي تحول دون الدخول. تناولت المقترحات احتياجات الإنصاف والتواصل طويل الأجل مع الطلاب الشباب والجهود التي يقودها المجتمع لزيادة الوعي والشراكات مع القطاعات المتصلة أو المجاورة.

قال مستشار جامعة ولاية نيويورك (SUNY) جون بي كينغ الابن، "لتحقيق الأهداف المناخية التي حددها كل من الرئيس بايدن والحاكمة هوكول، تحتاج القوى العاملة في مجال طاقة الرياح البحرية إلى النمو بشكل كبير خلال السنوات العديدة القادمة. وهنا يأتي دور جامعة ولاية نيويورك (SUNY) ومعهد التدريب على طاقة الرياح البحرية من خلال تطوير برامج لإعداد القوى العاملة ذات المهارات العالية والمطلوبة والتي ستدعم مستقبل الطاقة المستدامة في نيويورك. وتمثل كل هذه المشاريع الخطوات المهمة التي تتخذها جامعة ولاية نيويورك (SUNY) نحو تحقيق الأهداف المناخية لولاية نيويورك."

قالت دورين إم هاريس، الرئيس والمدير التنفيذي لوكالة (NYSERDA)، "مع بدء أول مشروع لطاقة الرياح البحرية في نيويورك في توفير الطاقة النظيفة، حان الوقت الآن ليتلقى الطلاب التعليم اللازم للدخول في هذا المشروع صناعة جديدة ومثيرة. يعد نظام جامعة ولاية نيويورك حجر الزاوية في نظام التعليم العالي بالولاية ومن خلال جلب فرص التدريب على طاقة الرياح البحرية إلى المزيد من حرم جامعة ولاية نيويورك (SUNY) يجعل معهد التدريب على طاقة الرياح البحرية هذه البرامج المتطورة في متناول أولئك الذين يتطلعون إلى لعب دور رئيسي في الطاقة النظيفة. ثورة الطاقة."

قال الدكتور جون س. نادر، رئيس كلية فارمنجديل ستيت ومدير معهد تدريب طاقة الرياح البحرية (OWTI)، "يؤكد (OWTI) المكانة المركزية لجامعة ولاية نيويورك (SUNY) في تعزيز النمو الاقتصادي المستدام في ولاية نيويورك. ستساعد الجوائز المقدمة لما يقرب من عشرة حرم جامعي بجامعة ولاية نيويورك (SUNY) في إعداد الطلاب والمهنيين العاملين للمهن في صناعة طاقة الرياح الناشئة. نحن ممتنون لدعم الحاكمة هوتشول لمبادرة (OWTI) والتزامها بتعزيز الفرص التعليمية في مجال الطاقة الخضراء."

قال رئيس جامعة ستوني بروك، موري ماكينيس، "نظرًا لأن إعداد القوى العاملة المؤهلة تأهيلاً عالياً في مجال طاقة الرياح البحرية يظل أولوية قصوى بالنسبة إلى ستوني بروك، فإننا ممتنون للحاكمة هوكول على جهودها الدعم البصري لتسريع النمو الذي تشتد الحاجة إليه لمجموعة المواهب الماهرة في مجال طاقة الرياح. بالشراكة مع المستشار كينغ، والمتعاونين معنا في جامعة ولاية نيويورك (SUNY) ووكالة (NYSERDA) وقادة الولاية نتطلع إلى تسريع هذه الجهود للمساعدة في وضع جامعة ولاية نيويورك (SUNY) في طليعة الجهود الجماعية التي تبذلها نيويورك لمكافحة تغير المناخ."

تدير وتقدم كل من ستوني بروك وفارمينجديل الدعم الفني بشكل مشترك إلى (OWTI) وذلك باستخدام العروض البرمجية للقوى العاملة الراسخة والتي تمنح درجات علمية وبدون درجات علمية إضافة إلى مبادرات القوى العاملة في مجال الطاقة المتجددة التي تركز على نيويورك. يشرف على المشروع مجلس تنسيقي يتألف من ممثلين من كليات جامعة ولاية نيويورك (SUNY) وكذلك الوكالات الحكومية والمحلية والمنظمات المشاركة في بناء وإعداد القوى العاملة ومجموعة المواهب للعمل في مجال طاقة الرياح.

قامت (OWTI) جنباً إلى جنب مع (NYSERDA) ببناء شبكة من التحالفات الأكاديمية والمجتمعية والصناعية والعمالية التي ستعمل على إعداد ما يصل إلى 25,000 من سكان نيويورك للعمل في مجالات الطاقة المتجددة. من خلال العمل التعاوني للمضي قدماً في تطوير تكنولوجيا طاقة الرياح يتوقع المعهد العمل بشكل تآزري مع الاتحاد الوطني لأبحاث وتطوير طاقة الرياح البحرية الموجود في ستوني بروك وبدعم من (NYSERDA) ووزارة الطاقة الأمريكية ومركز الطاقة المتجددة والاستدامة في فارمنجديل.

نبذة عن جامعة ولاية نيويورك

تعد جامعة ولاية نيويورك، التي احتفلت بالذكرى الـ 75 لتأسيسها في عام 2023، أكبر نظام شامل للتعليم العالي في الولايات المتحدة، ويعيش أكثر من 95 بالمائة من جميع سكان نيويورك على بعد 30 ميلاً من أي كلية وجامعة من كليات وجامعات جامعة ولاية نيويورك (SUNY) البالغ عددها 64 كلية. تتضمن جامعة ولاية نيويورك SUNY عبر منظومتها التعليمية أربعة مراكز صحية أكاديمية وخمسة مستشفيات وأربع كليات طب وكليتين لطب الأسنان وكلية حقوق وأقدم كلية بحرية في البلاد والكلية الوحيدة للبصريات في الولاية وتدير المختبر الوطني التابع إلى وزارة الطاقة الأمريكية. بالمجموع، تخدم جامعة ولاية نيويورك (SUNY) حوالي 1.4 مليون طالب في محفظتها الكاملة للمساقات والبرامج المعتمدة وغير المعتمدة وبرامج التعليم المستمر، وبرنامج التوعية المجتمعية. تشرف جامعة ولاية نيويورك على ما يقرب من ربع الأبحاث الأكاديمية في نيويورك. بلغت نفقات البحث على مستوى النظام ما يقرب من 1.1 مليار دولار في السنة المالية 2022، بما في ذلك

مساهمات كبيرة من الطلاب وأعضاء هيئة التدريس. يوجد أكثر من ثلاثة ملايين خريج من جامعة ولاية نيويورك (SUNY) في جميع أنحاء العالم، ومن بين كل ثلاثة جامعيين من سكان نيويورك يوجد واحد حاصل على شهادة جامعية من جامعة ولاية نيويورك (SUNY). لمعرفة المزيد حول كيفية خلق جامعة ولاية نيويورك للفرص، تفضل بزيارة www.suny.edu.

###

تتوفر أخبار إضافية على www.governor.ny.gov
ولاية نيويورك | الغرفة التنفيذية | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418