فوری ریلیز کے لیے: 2023/15/11 گورنر ***KATHY HOCHUL***

گورنر HOCHUL نے ریاست نیو یارک میں اب تک کی بلند ترین سطح پر صاف توانائی والی ملازمتوں کا اعلان کیا ہے

صاف توانائی کے شعبوں میں معیاری کیریئر کے مواقع سے ریاست بھر میں ملازمت کی مجموعی ترقی میں پیش رفت ہو گی جبکہ نیو یارک کی جانب سے موسمیاتی اہداف پورے کرنے کی کوششوں میں تیزی لائی جا رہی ہے

جو کہ آب و ہوا کی قیادت اور کمیونٹی تحفظ ایکٹ کے عزم پر استوار ہے تاکہ ریاست نیو یارک کے تمام شہریوں کے لیے ایک منصفانہ اور مساوی منتقلی کو یقینی بنایا جائے۔

گورنر Kathy Hochul نے آج اعلان کیا ہے کہ ریاست نیو یارک میں صاف توانائی کی ملازمتوں والے افراد کی تعداد، 2022 کے آخر میں 171,000 کارکنوں کے ایک ریکارڈ کے ساتھ اب تک کی بلند ترین سطح پر پہنچ گئی ہے، جو صاف توانائی کے شعبوں میں کیریئر کے معیاری مواقع کی عکاسی کرتی ہے جو ریاست بھر میں ملازمت کی مجموعی ترقی میں پیش رفت بڑھا رہی ہیں جبکہ نیو یارک کی جانب سے موسمیاتی اہداف پورے کرنے کی کوششوں میں تیزی لائی جا رہی ہے۔ آج کا اعلان آب و ہوا کی قیادت اور کمیونٹی تحفظ ایکٹ کے عزم پر استوار ہے تاکہ ریاست نیو یارک کے تمام شہریوں کے لیے ایک منصفانہ اور مساوی منتقلی کو یقینی بنایا جائے۔

"اس سال کی صاف توانائی کی رپورٹ سے ہماری ریاست کی پھلتی پھولتی سرسبز معیشت کی ایک امید افزا تصویر کی جھلک نظر آتی ہے،" **گورنر Hochul نے کہا۔** "افرادی قوت کی ترقی کے ذریعے نیو یارک کی کمیونٹیز کامیابی کی جانب مستحکم راہوں کی تعمیر کر رہی ہیں۔ صاف توانائی کی صنعت میں ہمیں معیاری، خاندان پالنے والی جو ملازمتیں نظر آ رہی ہیں وہ ترقی کے مواقع فراہم کرتی ہیں، جبکہ نیو یارک کے کاربن فُٹ پرنٹ پر بامعنی، مثبت اثرات مرتب کرنے کا موقع بھی فراہم کرتی ہیں۔"

ریاست نیو یارک کی توانائی کی تحقیق و ترقیاتی اتھارٹی (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) کی آج جاری کردہ 2023 کی [نیو یارک کلین انرجی انڈسٹری رپورٹ](#) میں 2022 کے اختتام تک ریاست میں ماحول دوست توانائی کی ملازمتوں میں اضافے کا ڈیٹا فراہم کیا گیا ہے۔ اس رپورٹ سے ظاہر ہوتا ہے کہ نیو یارک کی صاف توانائی کی معیشت میں 2021 سے 2022 تک 3.5 فیصد اضافہ ہوا ہے، جس نے ریاست بھر میں اقتصادی ترقی میں 3 فیصد تک کا اضافہ کیا ہے اور 2015 کے بعد سے تقریباً 30,000 ملازمتوں کا اضافہ ہوا، جب NYSERDA نے پہلی بار صاف توانائی کی ملازمتوں کا کھوج لگانا شروع کیا تھا۔

اس سال کی رپورٹ میں سے مزید اہم نتائج میں شامل ہیں:

- نیو یارک میں 2022 کے آخر تک تقریباً 171,000 صاف توانائی والے کارکنان پائے جاتے تھے، جو کہ 2021 کے بعد سے 5,800 ملازمتوں کا اضافہ ہے۔
- ٹیکنالوجی کے تمام شعبوں میں صاف توانائی والی ملازمتوں میں اضافہ ہوا ہے:

- عمارات کو کاربن سے پاک کرنے اور توانائی کے مؤثر استعمال سے 2,000 سے زائد ملازمتوں کا اضافہ ہوا ہے اور 2022 میں صاف توانائی والے تمام روزگار کے 75 فیصد حصہ کا باعث ہے۔
- صاف اور متبادل ذرائع آمدورفت کے نتیجے میں غیر معمولی ترقی سامنے آتی رہی ہے، جس میں صرف بارہ مہینوں میں تقریباً 20 فیصد تک یا 2,223 ملازمتوں کا اضافہ ہوا ہے۔
- گرڈ کی تجدید کاری اور توانائی کو ذخیرہ کرنے کی استعداد میں 10 فی صد تک، یا 241 ملازمتوں کا اضافہ ہوا۔
- قابل تجدید بجلی کی پیداوار میں بھی 5 فیصد اضافہ سامنے آیا ہے، جس کے ساتھ 1,200 سے زائد نئی ملازمتیں پیدا ہوئی ہیں۔

- نیو یارک کی صاف توانائی کی صنعت میں اعلیٰ معیار کی ملازمتیں فراہم کی جا رہی ہیں:

- صاف توانائی کے موجودہ کارکنوں کے سروے میں، 88 فیصد جواب دہندگان نے اپنے کیریئر سے مطمئن ہونے کی رپورٹ کی ہے۔
- موجودہ کارکنوں نے یہ رپورٹ بھی کی ہے کہ ترقی، اجرت، اضافی تربیت اور ملازمت میں اضافے کے مواقع کے حوالے سے بہت زیادہ اطمینان پایا جاتا ہے، جو صاف توانائی کے مضبوط کیریئر میں ترقی کے امکانات کی نشاندہی ہے۔

ریاست نیو یارک کی توانائی کی تحقیق اور ترقیاتی اتھارٹی کی صدر اور CEO Doreen M. Harris نے کہا، نیو یارک کی جانب سے صاف توانائی کے لیے اس وابستگی کے ساتھ انقلابی معاشی فوائد سامنے آتے ہیں، جن میں ریاست بھر میں نیو یارک کے ہزاروں شہریوں کے لیے پُرکشش، اچھی تنخواہ والے کیریئر کے مواقع شامل ہیں۔ اس سال کی رپورٹ سے ہمارے لیے ایک بار پھر یہ بات روشن ہو کر سامنے آتی ہے کہ ریاست میں منتقلی کے اس عمل کے دوران افرادی قوت کی ترقی کو سب سے آگے رکھنا کس قدر ضروری ہے، تاکہ نہ صرف کارکنوں کو آج اور کل کی ملازمتوں کے لیے تیار کیا جائے، بلکہ ہمارے موسمیاتی ایکٹ کے اہداف پورے کرنے کی جانب ریاست کی پیش قدمی جاری رکھی جائے۔"

امپائر اسٹیٹ ڈویلپمنٹ کی صدر، CEO اور کمشنر Hope Knight نے کہا، "یہ نئی رپورٹ واضح طور پر اس بات کا ایک خاکہ پیش کرتی ہے کہ ریاست نیو یارک کی سرسبز معیشت کی معاونت کرنے سے کس طرح ملازمتیں اور مواقع پیدا ہوتے ہیں۔ اپنی افرادی قوت کو تربیت دیتے ہوئے اور صاف توانائی کی ٹیکنالوجیز اور حل پر توجہ مرکوز رکھنے والی صنعتوں اور کمپنیوں میں سرمایہ کاری کرتے ہوئے، ہم ماحول کو فائدہ پہنچا رہے ہیں اور نیو یارک کے تمام شہریوں کے لیے ایک پائیدار مستقبل بنا رہے ہیں۔"

ریاست نیو یارک کے محکمۂ لیبر کی کمشنر Roberta Reardon نے کہا، "اس رپورٹ کے تازہ ترین اعداد و شمار، ایک مزید پائیدار، مساوی مستقبل بنانے کی خاطر ریاست نیو یارک کے اٹل عزم کا ثبوت ہیں۔ صاف توانائی کے شعبے میں روزگار کی بڑھتی ہوئی تعداد صرف اعداد و شمار نہیں ہیں؛ بلکہ یہ موسمیاتی تبدیلی سے نمٹنے کی خاطر ہمارے مشن میں حقیقی، ٹھوس پیش رفت کی نمائندگی کرتے ہیں۔ یہ اس بات کی بھی عکاسی کرتے ہیں کہ ہم اس بات کو یقینی بنانے کے لیے پُرعزم ہیں کہ نیو یارک کے تمام شہریوں کے لیے یہ نئے مواقع قابل رسائی ہوں اور ان کوششوں کے لیے گورنر Hochul کی اٹل وابستگی پر میں ان کو سراہتی ہوں۔"

ہنرمند کارکنوں کے لیے نیو یارک کے فراہمی کے سلسلے کو تقویت دینے اور صفر اخراج والے گرڈ کی جانب ایک منصفانہ اور مساوی منتقلی کو یقینی بنانے کے لیے، NYSERDA نے افرادی قوت کی ترقی اور تربیتی اقدامات کے لیے 170$ ملین سے زیادہ کا عزم کر رکھا ہے۔ اہم بات یہ ہے کہ، NYSERDA کی جانب سے ریاست کی سب سے پسماندہ آبادیوں کے لیے تربیتی پروگراموں کو ترجیح دی جاتی ہے جس میں تقریباً 40 فیصد فنڈنگ ایسے اقدامات پر لگائی جاتی ہے جن کے ذریعے کم آمدنی والے افراد، سابق فوجیوں، معذور کارکنوں، سنگل والدین، سابقہ قیدیوں، اور پسماندہ کمیونٹیز کے افراد کی خدمت کی جاتی ہو۔ ان پروگرامز سے معدنی ایندھن کے کارکنان کو صاف توانائی کی

صنعت میں ضم کرنے میں بھی مدد ملتی ہے۔ NYSERDA کی جانب سے K-12 اسکولوں میں کیریئر کے بارے میں آگاہی پیدا کرنے اور صاف توانائی والے کیریئر کے مواقع کے بارے میں اساتذہ کو تربیت دینے کی خاطر متعدد کوششوں کے لیے بھی فنڈنگ تفویض کی جا رہی ہے۔

اپنے وعدوں کے حصے کے طور پر، NYSERDA کی جانب سے افرادی قوت کی ترقی کی کوششوں سے تعلیم، تربیت، اور خدمات فراہم کرنے والے کیریئر پاتھ وے پروگرامز کی معاونت کی جاتی ہے تاکہ نئے کارکنوں کو صاف توانائی کے پیشوں جیسے کہ اعلیٰ کارکردگی والے حرارتی، ہواداری، اور ایئر کنڈیشنگ (heating, ventilation, and air conditioning، HVAC)، عمارتوں کی برق کاری، توانائی کے مؤثر استعمال اور آف شور ونڈ کے ساتھ، صاف توانائی کی ملازمتوں کے لیے موجودہ کارکنوں کی مہارتوں کی سطح بڑھانے اور مہارتیں دوبارہ سکھانے میں مدد ملے۔ NYSERDA کی جانب سے پہلے ہی تقریباً $80 ملین کے ایوارڈ جاری کیے جا چکے ہیں تاکہ لیبر، کالجز اور یونیورسٹیوں، غیر منافع بخش اداروں، صنعت کاروں، تجارتی انجمنوں اور دیگر کے ساتھ اہم شراکت داریوں کی معاونت کی جا سکے اور اس بات کو یقینی بنایا جا سکے کہ تعلیمی کورسز، سرٹیفکیٹ پروگرامز، ڈگری پروگرامز، انٹرن شپس، اپرنٹس شپس اور دوران ملازمت تربیت کے ذریعے کارکنان کی تربیت کی جائے۔ ان کوششوں سے صاف توانائی کے روزگار کے بڑھتے ہوئے مواقع کے لیے نیو یارک کے 40,000 سے زیادہ شہریوں کو تربیت دینے اور تیار کرنے میں مدد ملے گی اور صاف توانائی کے کاروباری اداروں کو بھرتیاں کرنے، ملازمت پر رکھنے اور تربیت دینے میں معاونت ملے گی۔ آج تک، 32,000 سے زیادہ نئے اور موجودہ کارکنوں کو تربیت دی جا چکی ہے یا تربیت دی جا رہی ہے۔ اس بارے میں مزید معلومات کے لیے کہ NYSERDA کی جانب سے صاف توانائی کی ایک مضبوط افرادی قوت کو کیسے آگے بڑھایا جا رہا ہے، براہ کرم NYSERDA کی ویب سائٹ ملاحظہ کریں۔

عوامی آگاہی بڑھانے کے لیے، NYSERDA کی جانب سے روڈ ٹرپ نیشن کی بنائی ہوئی ایک نئی دستاویزی سیریز کی حمایت بھی کی جا رہی ہے: "بااختیار ریاست"، جس میں ریاست نیو یارک کی صاف توانائی کی بیش بہا اختراعات اور سرسبز ملازمت کے مواقع پیش کیے گئے ہیں، جیسے کہ اس میں تین نوجوان بالغ افراد کے بارے میں بتایا جاتا ہے جو پوری امپائر اسٹیٹ میں سفر کرتے ہیں تاکہ پہلے سے جاری دلچسپ، صاف توانائی کی جانب منتقلی والے، اور بامعنی صاف توانائی والے کیریئرز دیکھ سکیں۔ یہ سیریز نیو یارک کے کلائمیٹ ایکٹ کے اہداف کے اثرات پر روشنی ڈالتی ہے کہ کس طرح صاف توانائی کی معیشت کے نتیجے میں ریاست بھر میں معاشی ترقی کے نئے مواقع پیدا ہوتے ہیں اور تمام شعبوں میں طویل مدتی ملازمتوں کی حمایت ہوتی ہے۔

ریاستی سینیٹر Kevin Parker نے کہا، "صاف توانائی کی معیشت تعمیر کرنے اور موسمیاتی تبدیلی کے اثرات سے نمٹنے کے لیے اہم ترین بات یہ ہے اپنے اہداف پورے کرنے کے لیے درکار بنیادی ڈھانچے کی تعمیر، فعالیت اور دیکھ بھال کرنے کے لیے ہنرمند افرادی قوت تیار کی جائے۔ یہ رپورٹ ظاہر کرتی ہے کہ صاف توانائی کے شعبے میں روزگار کے نئے مواقع پیدا کرنے میں، ہمارا کام مددگار ثابت ہو رہا ہے، اور CLCPA کے اس عزم کو پورا کیا جا رہا ہے کہ پسماندہ کمیونٹیز میں نیو یارک کے شہریوں کو تربیت دی جائے اور کیریئر کے نئے راستے فراہم کیے جائیں۔"

ریاستی سینیٹر Jessica Ramos نے کہا، "ملازمتوں کی اس تعداد سے ظاہر ہوتا ہے کہ موسمیاتی ملازمتیں ہی ہماری معیشت کا مستقبل ہیں۔ مجھے لیبر کمیٹی کے کام پر فخر ہے تاکہ پری اپرنٹس شپ اور اپرنٹس شپ فنڈنگ کو محفوظ بنایا جائے، جس کے نتیجے میں ہم نوجوانوں کو 21ویں صدی کی موسمیاتی معیشت کے لیے مسلسل تیار کر سکیں گے۔ اس تعداد سے میرے اسی عزم کی تصدیق ہوتی ہے کہ آنے والے بجٹ کے سلسلے میں یہی رفتار برقرار رکھی جائے گی،" سینیٹ لیبر کمیٹی کی صدر، سینیٹر Jessica Ramos نے کہا۔"

ریاست نیویارک کا ملک میں پہلا موسمیاتی منصوبہ
ریاست نیو یارک کے قومی سطح کے ماحولیاتی ایجنڈا میں ایک منظم اور منصفانہ منتقلی کا مطالبہ کیا گیا ہے جو گھرانوں کے لیے پائیدار ملازمتیں پیدا کرے، تمام شعبوں میں سرسبز معیشت کو فروغ دے، اور اس بات کو یقینی بنائے کہ صاف توانائی کی سرمایہ کاریوں کی مراعات کے 40 فیصد ہدف کے ساتھ، کم از کم 35 فیصد پسماندہ کمیونٹیز کے لیے دستیاب بنائی جائیں۔ موسمیاتی اور صاف توانائی سے متعلق ملک کے بعض انتہائی پُرعزم اقدامات سے رہنمائی حاصل کرتے ہوئے نیویارک 2040 تک کاربن کے صفر اخراج والے بجلی کے شعبے کے حصول کی

راہ پر گامزن ہے، جس میں 2030 تک 70 فیصد قابلِ تجدید توانائی کی پیداوار، اور وسط صدی تک معیشت کو کاربن سے پاک کرنے جیسے اقدامات شامل ہیں۔ نیو یارک کی جانب سے صاف توانائی پر بے مثال سرمایہ کاری کرنا اس تبدیلی کا ایک کلیدی سنگِ بنیاد ہے، جس میں پوری ریاست میں بڑے پیمانے والے 145 قابلِ تجدید اور ٹرانسمیشن پروجیکٹس میں 55$ بلین سے زائد، عمارتوں سے ہونے والے مضر اخراجوں کو کم کرنے کے لیے 6.8$ بلین، شمسی توانائی کا حجم بڑھانے کے لیے 3.3$ بلین، صاف نقل و حمل والے اقدامات کے لیے 1$ بلین سے زائد، اور NY گرین بینک کے وعدوں کی مد میں 2$ بلین سے زیادہ کی سرمایہ کاریاں شامل ہیں۔ یہ اور دیگر سرمایہ کاریاں سال 2021 میں نیو یارک کے صاف توانائی کے شعبے میں 165,000 سے زائد ملازمتوں کی معاونت کر رہی ہیں اور سال 2011 کے بعد سے تقسیم شدہ شمسی شعبے میں 3,000 فیصد سے زیادہ کی ترقی لا رہی ہیں۔ گرین ہاؤس گیسوں کے اخراج میں کمی اور ہوا کے معیار کو بہتر بنانے کے لیے، نیو یارک نے صفر اخراج کرنے والی گاڑیوں کے ضابطے بھی بنائے ہیں، جن کے تحت 2035 تک پابند بنایا جائے گا کہ ریاست میں فروخت کی جانے والی تمام نئی مسافر گاڑیاں اور لائٹ ڈیوٹی ٹرکس صفر اخراج کرتے ہوں۔ تقریباً 400 رجسٹرڈ اور 100 مصدقہ موسمیاتی سمارٹ کمیونٹیز، تقریباً 500 صاف توانائی والی کمیونٹیز، اور پوری ریاست میں 10 غریب و پسماندہ کمیونٹیز میں فضائی آلودگی کی نگرانی کرنے اور اسے بتدریج ختم کرنے والی ریاست کی سب سے بڑی کمیونٹی پہل کاریوں کے ذریعے نیو یارک کے ماحولیاتی اقدامات میں مزید تیزی لانے کے لیے شراکت داریاں کی جا رہی ہیں، تاکہ فضائی آلودگی اور موسمیاتی تبدیلیوں کا مقابلہ کرنے والے اپنے اہداف کے حصول میں مدد مل سکے۔

###

اضافی خبریں یہاں ملاحظہ کی جا سکتی ہیں www.governor.ny.gov
ریاست نیو یارک | ایگزیکٹیو چیمبر | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
گورنر آفس سے اپ ڈیٹس کے لیے سائن اپ کریں: ny.gov/signup | 81336 پر NEW YORK ٹیکسٹ کریں

ان سبسکرائب کریں