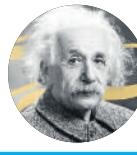


गुरुवार, 21 अगस्त 2025



समय सोचेक्ष है। इसका मूल्य केवल इस बात पर निर्भर करता है कि हम इस गुजरते समय में क्या करते हैं।

- अल्बर्ट आइंस्टीन, वैज्ञानिक

अमन के प्रयासों पर आंच

बरेली में आला हजरत के कुल शरीर की रस्म पूरी होने के साथ उनकी याद में आयोजित 107वें उर्स का समापन हो गया। चूंकि यहां देश-विदेश से लाखों जायरी जुटते हैं, इसलिए यह अवसर न केवल शहर बरेली बल्कि पूरे प्रदेश के लिए भी महत्वपूर्ण होता है। शासन और पुलिस-प्रशासन ने इसे सुखद एवं सफल बनाने के लिए भरपूर प्रयास किए और वे कारगर भी साबित हुए। कभी केवल उस घटना के कारण दिखी, जिसमें चादर जूलूस को लेकर हमगमा हुआ। उस एक घटना ने पुलिस-प्रशासन की बेहतरीन व्यवस्थाओं पर छाटा-सा धब्बा अवश्य लगा दिया। इससे संबंधित समाचारों ने देश भर में यह छवि निर्मित कर दी कि कुछ होने के बावजूद इस्थित प्रशासन के नियंत्रण में नहीं थी। दावा है कि इस उर्स की अला चादर जायरी ने शहर की यातायात व्यवस्था नए सिरे से नियंत्रित की, सुक्ष्मा चाच-चौबद्द रखी, औंगतुकों की सुविधाओं का विशेष ध्यान रखा और स्कूलों में अवकाश धोखित किया। कुल मिलाकर, उसने इस उर्स के बेहतर इंतजाम में कोई कोर-करस नहीं छोड़ी। जहां तक विवाद का प्रश्न है- एक पक्ष ने दूसरे पर यह आरोप लगाते हुए हंगामा किया कि उर्स की चादर यात्रा एक नई परंपरा है और वे नई परंपरा के खिलाफ हैं, जबकि प्रशासन के पास इसके विपरीत स्पष्ट तथ्य मौजूद थे।

हकीकत यह है कि आला हजरत उर्स के दूसरे दिन इज्जतनगर के खुल्याया गांव से चादर का जूलूस वार्षों से दरगाह तक आता रहा है। इस जूलूस के कार्यक्रम को लेकर दोनों पक्षों के बीच लिखित समझौता और पूर्व समझौता भी थी। फिर यह हंगामा क्यों हुआ? संभव है कि बखेड़ा करने वाले पक्ष ने खिंडों की कोशिश की हो रही थी। लेकिन इसे ज्यादा चार्ज बताकर बेवजह मामले को तूल दिया गया। इससे देश में यह संदेश गया कि उत्तर प्रदेश में अब भी व्यवस्था उतनी सुदृढ़ नहीं है और सामाजिक सहिष्णुता और समस्तों की स्थिति कमज़ोर है। असल में दोनों पक्षों के जो कुछ लोग इस विवाद का कारण बने, वे मुझीभर लोग हैं, जो किसी वर्ग का सशक्त प्रतिनिधित्व नहीं करते। यदि कोई वास्तविक प्रतिनिधित्व करता है तो वही वर्ग है, जिसने इस यात्रा की लिखित अनुमति पहले ही प्रदान कर दी थी। चंद लोगों ने अपनी अदूरदर्शी और अनुचित दृष्टियों से न केवल शासन-प्रशासन के अथक प्रयासों की चमकोली छापी को कलनकित किया, बल्कि शहर और प्रदेश की प्रतिष्ठा भी धूमिल की। मुख्यमंत्री योगी आदिवासी नाथ की पूर्व देश में इस बात के लिए सराहना होती है कि उन्होंने प्रदेश को कुशलतापूर्वक नियंत्रित कर लिया है, जहां अपराध, अपार्थनीयता और दंगे-फसाद थर्म हैं और विकास की गति तेज़ हुई है। सूखे में अमन-चैन कार्यम रहे इसके लिए वे संतर प्रयासों तीव्र हैं, लेकिन कुछ तत्व ऐसे हैं जो उनके इन प्रयासों में विज्ञ डालने पर आमदा रहते हैं। इन तत्वों से सख्ती से निपटना समय की मांग है।

प्रसंगवाद

जीवन की सांध्य बेला और जलवायु का जोखिम

जलवायु पुरी वर्तन अब केवल पर्यावरण की चुनौती नहीं रह गया है, बल्कि यह मानवीय स्वास्थ्य के लिए एंपीर संकट बन चुका है। संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (यूएनपी) की हाल में जारी एक नई रिपोर्ट में बुजुर्गों पर मंडरा रहा जलवायु संकट की चेतावनी दी गई है। रिपोर्ट के मुताबिक बुजुर्ग लोग खास तौर पर जलवायु परिवर्तन के कारण गंभीर स्वास्थ्य जाखिमों का सामना कर रहे हैं। यह रिपोर्ट पूरी दुनिया के बुजुर्गों पर मंडरा रहा जलवायु संकट की खुलासा करती है। भारत जैसे देश में, जहां बुजुर्गों की जनसंख्या लगातार बढ़ रही है, वहां जलवायु परिवर्तन के स्वास्थ्य पर भारी अधिक चिंता जारी होती है। बुजुर्ग ने केवल शारीरिक रूप से कमज़ोर होते हैं, बल्कि उनकी रोग प्रतिरोधक क्षमता भी उम्र के साथ घटती जाती है। ऐसे में वीरोग गम्भीर और लंगुके थपेकों, शीत लहरी, वायु प्रदूषण और नई उभरने वाली वीमारियों के प्रति अधिक संवेदनशील हो जाते हैं।

जलवायु परिवर्तन के कारण गर्मी में इजाफा हो रहा है। यह बुजुर्गों के लिए प्रमुख स्वास्थ्य जाखिम है, क्योंकि लूंग और अत्यधिक तापमान के दौरान उनके शरीर की तापमान नियंत्रित करने की क्षमता कम हो जाती है। वर्ष 2022 की 'द लैंसेट काउंटडाउन रिपोर्ट' के अनुसार वर्ष 2000-2004 और 2017-2021 के दौरान जलवायु परिवर्तन से भारत में गर्मी से संबंधित मौतों में 55 प्रतिशत की वृद्धि हुई है। इनमें बुजुर्गों की संख्या अधिक है, क्योंकि उनकी शारीरिक क्षमता जलवायु बलात्कार को झेलने में कम होती है।

पिछले कुछ वर्षों में आपनी राजनीति सहित भारत के कई हिस्सों में भीषण गर्मी और लंगुके द्वारा बढ़ रही है। यह मियों में तापमान 45 से 50 डिग्री पर तक पहुंच जाती है। जलवायु परिवर्तन से वायु गुणवत्ता भी प्रभावित हो रही है। अस्थमा और दिल की दर्दी योगी से जूझते बुजुर्गों के लिए यह परिस्थिति जलनलेवा सावित हो जाती है, जबकि उनकी त्वचा और शरीर का तापमान संतुलन क्षमता कम हो चुकी होती है, जिससे लूंग लगने, फिलाइज़ेशन और हृदयात्मक कार्यों का खतरा बढ़ जाता है।

विशेषज्ञों का कहना है कि जलवायु परिवर्तन के कारण जहां गर्मी के दिन बढ़ते चले जा रहे हैं, वहां सर्दियों में भी अत्यधिक ठंड पड़ने लगती है। शीत लहर के कारण बुजुर्गों को हाइपोथर्मियां, रक्तचाप में गिरावट तथा जोड़ों के दबाव और गर्भावास के लिए यह अतिरिक्त जलनलेवा सावित हो जाती है, जबकि उनकी त्वचा और शरीर का तापमान उनके द्वारा बढ़ते में भी अधिक तापमान बढ़ता है। जलवायु परिवर्तन के चलते मलेरिया, डेंगू, चिकनगुनया जैसे रोगों का प्रसार बढ़ रहा है। बुजुर्गों के लिए ये रोग अधिक थातक सिद्ध हो सकते हैं। मौसम जनन प्रयासों से उनमें तनाव, अधिक थातक और अवसर की स्थिति बनती है।

यूनाइटेड नेशन्स की हाल में जारी रिपोर्ट में यह भी सामने आया है कि 1990 के दशक से अब तक 65 वर्ष या उससे अधिक उम्र के लोगों में तापमान बढ़ते हैं। बल्कि नहीं तो लगभग 85 प्रतिशत की वृद्धि हुई है। रिपोर्ट के अनुसार ताप लहरें, बढ़ और बढ़ के पिछले ने जूलूस के लिए यह अवसर के लिए जारी किया है। जलवायु परिवर्तन के साथ अवसर की वृद्धि हो रही है। यह अवसर से अब तक जलवायु परिवर्तन के कारण गर्मी में भी अधिक तापमान बढ़ता है।

जलवायु परिवर्तन के कारण गर्मी में इजाफा हो रही है। यह बुजुर्गों के लिए प्रमुख स्वास्थ्य जाखिम है, क्योंकि लूंग और अत्यधिक तापमान के दौरान उनके शरीर की तापमान नियंत्रित करने की क्षमता कम हो जाती है। वर्ष 2022 की 'द लैंसेट काउंटडाउन रिपोर्ट' के अनुसार वर्ष 2000-2004 और 2017-2021 के दौरान जलवायु परिवर्तन से भारत में गर्मी से संबंधित मौतों में 55 प्रतिशत की वृद्धि हुई है। इनमें बुजुर्गों की संख्या अधिक है, क्योंकि उनकी शारीरिक क्षमता जलवायु बलात्कार को झेलने में कम होती है।

पिछले कुछ वर्षों में आपनी राजनीति सहित भारत के कई हिस्सों में भीषण गर्मी और लंगुके द्वारा बढ़ रही है। यह मियों में तापमान 45 से 50 डिग्री पर तक पहुंच जाती है। जलवायु परिवर्तन से वायु गुणवत्ता भी प्रभावित हो रही है। अस्थमा और दिल की दर्दी योगी से जूझते बुजुर्गों के लिए यह परिस्थिति जलनलेवा सावित हो जाती है, जबकि उनकी त्वचा और शरीर का तापमान संतुलन क्षमता कम हो चुकी होती है, जिससे लूंग लगने, फिलाइज़ेशन और हृदयात्मक कार्यों का खतरा बढ़ जाता है।

विशेषज्ञों का कहना है कि जलवायु परिवर्तन के कारण जहां गर्मी के दिन बढ़ते चले जा रहे हैं, वहां सर्दियों में भी अत्यधिक ठंड पड़ने लगती है। शीत लहर के कारण बुजुर्गों को हाइपोथर्मियां, रक्तचाप में गिरावट तथा जोड़ों के दबाव और गर्भावास के लिए यह अतिरिक्त जलनलेवा सावित हो जाती है, जबकि उनकी त्वचा और शरीर का तापमान संतुलन क्षमता कम हो चुकी होती है, जिससे लूंग लगने, फिलाइज़ेशन और हृदयात्मक कार्यों का खतरा बढ़ जाता है।

डॉ. शिवम भारद्वाज असिस्टेंट प्रोफेसर, जीएलपीयूनिवर्सिटी, मधुरा

आगे

जीवन की सांध्य बेला और जलवायु का जोखिम



परंपरा और तकनीक का नवाचार वस्त्र प्रौद्योगिकी में सपनों का द्वार

उत्तर प्रदेश टेक्स्टाइल टेक्नोलॉजी इंस्टीट्यूट

111 वर्षों की गौरवशाली विद्यालय • भविष्य के लीडर्स की पाठशाला • यहां युवा बुनते हैं इनोवेशन और बनते हैं पेशेवर

मै

नचेस्टर ऑफ द इंस्ट कहे जाने वाले कानपुर में स्थित 'उत्तर प्रदेश टेक्स्टाइल टेक्नोलॉजी इंस्टीट्यूट' (यूपीटीआईआई) उत्तर भारत ही नहीं, बल्कि देश के सबसे पुराने और अग्रणी टेक्स्टाइल इंजीनियरिंग संस्थानों में से एक है। 1914 में स्थापित इस संस्थान ने बीते 111 वर्षों की गौरवशाली यात्रा में हजारों युवाओं को तकनीकी शिक्षा, रिसर्च और उद्योगोन्मुख प्रशिक्षण से शक्ति बनाकर टेक्स्टाइल इंडस्ट्री के विकास को नई राह दिखाई देता है। यह संस्थान देश को तकनीकी रूप से दक्ष और उद्योग के अनुकूल प्रोफेशनल्स उपलब्ध करा रहा है।



शत प्रतिशत प्लेसमेंट, उद्योग जगत के लीडर

■ यूपीटीआईआई ने हाल के वर्षों में लाभग्राह शत प्रतिशत प्लेसमेंट का रिकॉर्ड बनाया है। संस्थान के छात्रों की मांग टेक्स्टाइल उद्योग में हमेशा रहती है। यहां के छात्रों को देश की शीर्ष टेक्स्टाइल कंपनियों में आकर्षक पैकेज प्रदान करता है। यूपीटीआईआई के छात्र देश-विदेश की नामी टेक्स्टाइल कंपनियों जैसे टाइडेंट ग्रुप, वेलस्पन, वर्धन टेक्स्टाइल्स, रिलायंस इंडस्ट्रीज, आदित्य बिल्डा ग्रुप, शही एक्सपोर्ट्स, नाहर ग्रुप आदि में उच्च पदों पर कार्यरत हैं। संस्थान के अनेक खूबी छात्रों ने टेक्स्टाइल सेक्टर में अपना स्टार्टअप भी शुरू करके नए आयाम खोजते हैं।

■ संस्थान की आधुनिक लैब्स में इंडस्ट्री टेक्स्टाइल सेक्टर में अपार अवकाश है, जिससे छात्रों का वार्षिक इंडस्ट्री एक्सपोजर मिलता है। टेक्नोलॉजी-सक्षम लासरलूम और समुद्र लाइब्रेरी में छात्रों को प्रैक्टिकल नॉटेंज और रिसर्च के लिए हर सुविधा उपलब्ध रहती है।

नवाचार को नई उड़ान, संस्थान ने राष्ट्रीय स्तर पर बनाई पहचान

■ संस्थान का स्टार्टअप इनक्यूब्यूशन सेंटर एंड इनोवेशन फाउंडेशन संस्थान के छात्रों के साथ ही बाहरी युवाओं के लिए नवाचार के सशक्त केंद्र के रूप में उभर रहा है। इसे प्रदेश सरकार के स्टार्टअप इन युवा और एकेट्रीयु के इनोवेशन हब से मार्यादा मिली हुई है।

■ सेंटर युवा उमियों को उनकी स्टार्टअप यात्रा में आइडिया से स्टार्टअप तक की मंत्ररशि सरकारी ग्राहन और रक्षीयों के लिए तेवर किए गए हैं। इसके बाहरी संस्थान के नवाचारों को यूपी गोलबल इवेस्टर्स समिट, इंटरनेशनल ट्रेड शो, स्टार्टअप महाकुम्भ-2024 एवं 25 तथा स्टार्टअप सवाद जैसे आयोजनों में सराहना हासिल हुई है।

ऑटोमोटिव और मेडिकल सेक्टर में टेक्स्टाइल इंजीनियरिंग की बढ़ी मांग

■ तेजी से बढ़ती तकनीय के दौर में आज लगभग सभी क्षेत्रों में टेक्स्टाइल इंजीनियरिंग की जरूरत है। खासतौर पर ऑटोमोटिव और मेडिकल सेक्टर में टेक्स्टाइल इंजीनियरिंग की जरूरत पिछले कुछ समय में तेजी से महसूस की जा रही है। कंप्यूटर साइंस व टेक्स्टाइल इंजीनियरिंग के ज्ञात एक साथ मिलकर इस आवश्यकता को नई दिशा दे सकते हैं।

इसे ही भावकर यूपीटीआई ने टेक्स्टाइल से जुड़े पार्ट्यूक्सों टेक्स्टाइल टेक्नोलॉजी, टेक्स्टाइल केमिस्ट्री, मैनेजमेंट, सर्टेनेशन इल्स, गवर्नेंट सेक्टर, रस्टार्टअप, इनोवेशन, एवं ग्राहनरमेंट टेक्स्टाइल जैसे क्षेत्र में काम करने के लिए राष्ट्रीय और बहुराष्ट्रीय कंपनियों में अपार अवकाश उपलब्ध है। टेक्स्टाइल सेक्टर में इनोवेशन और रिसर्च की भी असीम संभावनाएँ हैं।

देश में रोजगार का दूसरा सबसे बड़ा सेक्टर है टेक्स्टाइल इंडस्ट्री

■ टेक्स्टाइल इंडस्ट्री का रियर के लिहाज से देश का दूसरा सबसे बड़ा रोजगार देने वाला उद्योग है। इसमें नौकरी, रिसर्च, फैशन डिजाइन, प्रोडक्शन, एक्सपोर्ट-इम्पोर्ट, टेक्निकल टेक्स्टाइल, क्वालिटी कंट्रोल, सार्वांग घेन मैनेजमेंट, सर्टेनेशन इल्स, गवर्नेंट सेक्टर, रस्टार्टअप, इनोवेशन, एवं ग्राहनरमेंट टेक्स्टाइल जैसे क्षेत्र में काम करने के लिए राष्ट्रीय और बहुराष्ट्रीय कंपनियों में अपार अवकाश उपलब्ध है। टेक्स्टाइल सेक्टर में इनोवेशन और रिसर्च की भी असीम संभावनाएँ हैं।

संस्थान में उपलब्ध पाठ्यक्रम

■ बीटेक - कम्प्यूटर साइंस - 60 सीटें, टेक्स्टाइल टेक्नोलॉजी - 40 सीटें, टेक्स्टाइल इंजीनियरिंग - 60 सीटें, मैनेजमेंट प्रोवेश प्रक्रिया जेईई में स, सीयूटी तक्सा प्लॉटर

■ एप्टेक - टेक्स्टाइल टेक्नोलॉजी, टेक्स्टाइल केमिस्ट्री (प्रोवेश प्रक्रिया गेट तथा सीयूटी तक्सा प्लॉटर)

■ पीएचडी - रिसर्च व इनोवेशन

लेखक - प्रोफेसर जितेन्द्र प्रताप सिंह हेड ऑफ डिपार्टमेंट ट्रेनिंग एंड प्लेसमेंट उत्तर प्रदेश टेक्स्टाइल टेक्नोलॉजी इंस्टीट्यूट



पहली प्राइवेट नौकरी पर सरकार से 15 हजार इनाम

■ प्रधानमंत्री विकास भारत रोजगार योजना
■ खुल चुका पोर्टल, इस तरह करना है रजिस्ट्रेशन

■ देश में युवाओं को अधिक रोजगार और सामाजिक सुरक्षा उपलब्ध कराने के उद्देश्य से केंद्र सरकार ने Employment Linked Incentive Scheme शुरू की है। इस योजना को प्रधानमंत्री विकास भारत रोजगार योजना नाम दिया गया है। इस योजना के तहत निजी क्षेत्र में फहली नौकरी मिलने पर सरकार धन देगी।

■ प्राइवेट सेक्टर में फहली नौकरी पाने वाले लोगों को इस योजना का लाभ लेने के लिए UAN (Universal Account Number) फेस ऑफेंटिकेशन टेक्नोलॉजी के जरिए UMANG App पर जनरेट करना होगा। वहाँ, एंलाइंग pmvby.epfindia.gov.in या pmvby.labour.gov.in पर जाकर बन-टाइम रजिस्ट्रेशन कर सकते हैं।

■ यह योजना 1 अगस्त 2025 से 31 जुलाई 2027 के बीच वाने वाली नौकरियों पर लागू होगी।

■ योजना का पोर्टल (<https://pmvby.epfindia.gov.in> या <https://pmvby.labour.gov.in>)



योजना का पहला भाग

इस योजना में दो पार्ट हैं। पार्ट 1 पहली बार रोजगार पाने वालों पर केंद्रित है, वहीं पूर्वांग भाग नियोक्ताओं पर केंद्रित है। पार्ट 1 के तहत EPFO में पहली बार पंजीकृत होने वाले कर्मचारियों को प्रकार में दिया जाएगा। 16 महीने की नौकरी पूरी होने पर 7500 रुपये होने वाली बारी 7500 रुपये 1 साल पूरा होने पर मिलते 1 लाख रुपये तक के बीच वाले कर्मचारी इसके पात्र होंगे। प्रोत्साहन राशि का एक हस्ता एक निश्चित अवधि के लिए बचत साधन या जमा खाते में राखा जाएगा और कर्मचारी बाद में इसे निकाल सकेगा।

दूसरा भाग नियोक्ताओं के लिए

नियोक्ताओं को अतिरिक्त कर्मचारी (पहली बार नौकरी करने वाला या जुनून वाला) पर 3000 रुपये माह तक का Incentive मिलेगा। यह प्रोत्साहन सामान्य तौर पर 2 साल तक और मैनुफैक्चरिंग सेक्टर में 4 साल तक दिया जाएगा। लाभ तभी मिलता जाएगा जब कर्मचारी कम से कम 6 महीने तक नौकरी में बना रहे।

प्रत्रता की शर्तें

- जिन प्रतिष्ठानों में 50 से कम कर्मचारी हैं, उन्हें कम से कम 2 नए कर्मचारी रखने होंगे।
- जिनमें 50 या उससे अधिक कर्मचारी हैं, उन्हें कम से कम 5 नए कर्मचारी रखने होंगे।
- Exempted Establishments भी इस योजना के तहत शामिल होंगे और उन्हें अपने सभी कर्मचारियों का UAN खोला अनिवार्य होगा।

अंग्रेजी में कमजोरी नहीं बनेगी उच्च शिक्षा में बाधा

देश में हर भाषा में मिलेगी कोर्स की वित्ती

■ कोर्स से जुड़ी पांच किताबें भारतीय भाषाओं में होंगी तैयार

■ 22 भारतीय भाषाओं में मिलेगी इंजीनियरिंग-मेडिकल की किताबें

■ जैंडर्स 13 क्षेत्रीय भाषाओं में



हिंदी में भी शुरू मेडिकल व इंजीनियरिंग की बढ़ावा

■ कई प्रमुख संस्थानों ने हिंदी में मेडिकल और इंजीनियरिंग की पढ़ाई शुरू भी कर रखी है, मध्य प्रदेश, बिहार, और छत्तीसगढ़ जैसे राज्यों में एवंबीवीएस की पढ़ाई हिंदी में करायी जाएगी। आईआईटी, जोधपुर वीटक कोस की फैसला पहले ही लिया जा रुका है। इंडियाई, जोधपुर वीटक कोस की फैसला पहले ही लिया जा रुका है। इंडियाई, जोधपुर वीटक कोस की फैसला पहले ही लिया जा रुका है।

■ छात्रों को डिजिटल प्रारूप में टेक्स्टरुक और अध्ययन सामग्री मिलेगी।

■ क्षेत्रीय भाषाओं में शिक्षा को बढ़ावा मिलेगा और भाषा आधारित समानता सुनिश्चित होगी।

■ तकनीकी, मेडिकल, लॉ और अन्य उच्च शिक्षा की किताबों का अनुवाद किया जाएगा।

