

**NAAC GRADE "A"** 

**Autonomous College** 

in 3<sup>rd</sup> Cycle under Autonomous Category

(Since 2014) Conferred by UGC



# **AICTE Sponsored**

Two-Day National Seminar ਏ ਆਈ ਸੀ ਟੀ ਈ ਪ੍ਰਾਯੋਜਿਤ ਦੋ-ਦਿਨ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਸੈਮੀਨਾਰ

on

EMPOWERING THE FUTURE: INNOVATION IN ENERGY SUSTAINABILITY & CLIMATE ACTION

ਭਵਿੱਖ ਨੂੰ ਸਸ਼ਕਤ ਬਣਾਉਣ ਵੱਲ ਕਦਮ: ਊਰਜਾ ਦੀ ਟਿਕਾਊਤਾ ਅਤੇ ਮੌਸਮੀ ਤਬਦੀਲੀ ਵਿੱਚ ਨਵੀਨਤਾ

under

**AICTE VAANI Scheme** 

ਏ ਆਈ ਸੀ ਟੀ ਈ ਵਾਣੀ ਯੋਜਨਾ

(August 21 – 22, 2025) (ਅਗਸਤ ੨੧ – ੨੨, ੨੦੨੫)

Organized by

Amritsar Group of Colleges, Amritsar 12Km Stone, Amritsar-Jalandhar G.T Road, Amritsar-143001

ਆਯੋਜਕ

# ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਅਧਿਐਨ ਵਿਭਾਗ

ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਗਰੁੱਪ ਆਫ਼ ਕਾਲਜਿਜ਼, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ 12 ਕਿਲੋਮੀਟਰ ਸਟੋਨ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ-ਜਲੰਧਰ ਜੀ.ਟੀ. ਰੋਡ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ-143001

Ph. No./ ਫ਼ੋਨ ਨੰਬਰ 0183-5014756, 5010422

www.agcamritsar.in

# **About Amritsar Group of Colleges**

Amritsar Group of Colleges (AGC), formerly known as Amritsar College of Engineering & Technology and Amritsar Pharmacy College, was established by the Amritsar International Foundation (Trust) in 2002. AGC has been conferred the prestigious Autonomous status by UGC in 2014. It is affiliated with I.K.G. Punjab Technical University, Kapurthala, and is duly approved by AICTE, New Delhi, and the Government of Punjab. It has been accredited by the National Assessment & Accreditation Council (NAAC) with Grade 'A'. The departments of AGC have been accredited by the National Board of Accreditation (NBA) during 2009-12 and 2016-18. It offers graduate and postgraduate courses. AGC is renowned for its world-class environment and superior learning system and ranks among the best engineering colleges in North India. It is recognized for providing quality education to its students. It has established a niche for itself through its expert faculty, capable students, and robust infrastructure, which collectively create a conducive learning environment. AGC's significant growth in a short span of time highlights its success in the education sector. The Institute has signed Memoranda of Understanding (MoUs) with various foreign universities for facilitating higher education programs in countries such as the USA, Canada, United Kingdom, New Zealand, Taiwan

# ਅੰਮਿਤਸਰ ਗਰੱਪ ਆਫ ਕਾਲਜਜ਼ (AGC) ਬਾਰੇ

ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਗਰੱਪ ਆਫ ਕਾਲਜਜ਼ (ਏ.ਜੀ.ਸੀ), ਜਿਸਨੂੰ ਪਹਿਲਾਂ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਕਾਲਜ ਆਫ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ਐਂਡ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਅਤੇ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਫਾਰਮੇਸੀ ਕਾਲਜ ਦੇ ਨਾਮ ਨਾਲ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਸੀ, ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ 2002 ਵਿੱਚ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਇੰਟਰਨੈਸ਼ਨਲ ਫਾਊਂਡੇਸ਼ਨ (ਟ੍ਰਸਟ) ਵੱਲੋਂ ਕੀਤੀ ਗਈ ਸੀ। ਏ.ਜੀ.ਸੀ ਨੂੰ 2014 ਵਿੱਚ UGC ਵੱਲੋਂ ਆਟੋਨੋਮਸ ਦਾ ਦਰਜਾ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ, ਜੋ ਇਸ ਦੀ ਅਕਾਦਮਿਕ ਮਾਨਤਾ ਦਾ ਪ੍ਰਮਾਣ ਹੈ। ਇਹ ਆਈ.ਕੇ. ਗੁਜਰਾਲ ਪੰਜਾਬ ਟੈਕਨੀਕਲ ਯੁਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਕਪੂਰਥਲਾ ਨਾਲ ਮਾਨਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੈ ਅਤੇ AICTE, ਨਵੀਂ ਦਿੱਲੀ ਅਤੇ ਪੰਜਾਬ ਸਰਕਾਰ ਵੱਲੋਂ ਮਨਜ਼ੁਰਸ਼ੁਦਾ ਹੈ। ਏ.ਜੀ.ਸੀ ਨੂੰ ਨੈਸ਼ਨਲ ਅਸੈੱਸਮੈਂਟ ਐਂਡ ਅਕ੍ਰੈਡਿਟੇਸ਼ਨ ਕੌਂਸਲ (NAAC) ਵੱਲੋਂ 'A' ਗਰੇਡ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਇਸਦੇ ਕਈ ਵਿਭਾਗਾਂ ਨੂੰ ਨੈਸ਼ਨਲ ਬੋਰਡ ਆਫ ਅਕ੍ਰੈਡਿਟੇਸ਼ਨ (NBA) ਵੱਲੋਂ 2009-12 ਅਤੇ 2016-18 ਦੌਰਾਨ ਅਕ੍ਰੈਡਿਟ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। AGC ਵਿੱਚ ਅੰਡਰਗ੍ਰੈਜੂਏਟ ਅਤੇ ਪੋਸਟਗ੍ਰੈਜੂਏਟ ਕੋਰਸ; ਉਪਲਬਧ ਹਨ। ਇਹ ਆਪਣੀ ਵਿਸ਼ਵ-ਸਤ੍ਰਰੀ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ, ਉੱਤਮ ਵਾਤਾਵਰਣ, ਅਤੇ ਗੁਣਵੱਤਾਪੂਰਨ ਪਾਠਕ੍ਰਮ ਲਈ ਉੱਤਰੀ ਭਾਰਤ ਦੇ ਉੱਚ ਦਰਜੇ ਦੇ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ਕਾਲਜਾਂ ਵਿੱਚ ਗਿਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਸੰਸਥਾ ਆਪਣੀ ਮਾਹਿਰ ਫੈਕਲਟੀ, ਸਮਰਥ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ, ਅਤੇ ਮਜ਼ਬਤ ਢਾਂਚਾਗਤ ਸਵਿਧਾਵਾਂ ਰਾਹੀਂ ਇੱਕ ਸਰਗਰਮ ਅਤੇ ੳਤਸ਼ਾਹਵਾਨ ਸਿੱਖਣ ਵਾਲਾ ਮਾਹੌਲ ਤਿਆਰ ਕਰਦੀ ਹੈ। AGC ਨੇ ਥੌੜੇ ਸਮੇਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਨਦਾਰ ਵਿਕਾਸ ਕਰਕੇ ਸਿੱਖਿਆ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਆਪਣੀ ਪੱਕੀ ਪਹਚਾਣ ਬਣਾਈ ਹੈ। ਇਸ ਇੰਸਟੀਟਿਊਟ ਨੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਲਈ ਉੱਚ ਸਿੱਖਿਆ ਦੇ ਮੌਕੇ ਵਿਦੇਸ਼ਾਂ ਵਿੱਚ ਉਪਲਬਧ ਕਰਵਾਉਣ ਲਈ USA, Canada, United Kingdom, New Zealand, Taiwan ਆਦਿ ਦੇ ਵਿਦੇਸ਼ੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ ਨਾਲ ਸਮਝੌਤਾ ਗੱਠਜੋੜ (MoUs) ਕੀਤੇ ਹਨ।

# About Department of Management Studies

The Department of Management Studies is one of the elite departments of AGC, functioning since 2004, working on the postulates of 3 Es Education, Enhancement and Employment. The Department offers Postgraduate Programme: Master of Business Administration and two Undergraduate Programmes: Bachelor of Commerce (Honors) and Bachelor of Business Administration. It encompasses the vision and mission of the institute imparting high-quality education to the students. The Department is equipped with well-qualified and experienced faculty to enhance the students' managerial skills and professional attitudes that enable them to face the challenges in their professional career.

# ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਅਧਿਐਨ ਵਿਭਾਗ ਬਾਰੇ

ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਗਰੁੱਪ ਆਫ ਕਾਲਜਜ਼ (ਏ.ਜੀ.ਸੀ) ਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਅਧਿਐਨ ਵਿਭਾਗ ਏ.ਜੀ.ਸੀ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਅਤੇ ਪ੍ਰਤਿਸ਼ਠਿਤ ਵਿਭਾਗਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਹੈ, ਜੋ ਕਿ 2004 ਤੋਂ ਲਗਾਤਾਰ ਕਰਿਆਸ਼ੀਲ ਹੈ। ਇਹ ਵਿਭਾਗ 3 Es – Education (ਸਿੱਖਿਆ), Enhancement (ਉੱਨਤੀ), ਅਤੇ Employment (ਰੋਜ਼ਗਾਰ) ਦੇ ਨਿਯਮਾਂ 'ਤੇ ਆਧਾਰਤ ਹੈ। ਇਹ ਵਿਭਾਗ ਪੋਸਟਗ੍ਰੈਜੂਏਟ ਕੋਰਸ – ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਬਿਜ਼ਨਸ ਐਡਮਿਨਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ (MBA) ਅਤੇ ਦੋ ਅੰਡਰਗ੍ਰੈਜੂਏਟ ਕੋਰਸ – ਬੈਚਲਰ ਆਫ਼ ਕਾਮਰਸ (ਆਨਰਜ਼) ਅਤੇ ਬੈਚਲਰ ਆਫ ਬਿਜ਼ਨਸ ਐਡਮਿਨਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ (BBA) ਉਪਲਬਧ ਕਰਵਾਉਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਵਿਭਾਗ ਸੰਸਥਾ ਦੀ ਦੂਰਦਰਸ਼ੀ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀ ਅਤੇ ਮਿਸ਼ਨ ਨਾਲ ਮਿਲਦੀਆਂ ਸੰਭਾਵਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਂਦਾ ਹੋਇਆ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਵੱਲ ਵਚਨਬੱਧ ਹੈ। ਵਿਭਾਗ ਵਿੱਚ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਯੋਗਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ, ਅਨੁਭਵੀ ਅਤੇ ਸਮਰਥ ਫੈਕਲਟੀ ਮੌਜੂਦ ਹੈ ਜੋ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਹੁਨਰ, ਨੈਤਿਕਤਾ, ਅਤੇ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਰਵੱਈਏ ਨੂੰ ਵਿਕਸਤ ਕਰਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਜੋ ਉਹ ਆਪਣੀ ਪੇਸ਼ਾਵਰ ਜ਼ਿੰਦਗੀ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀਆਂ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦਾ ਮੁਕਾਬਲਾ ਸਫਲਤਾਪੂਰਕ ਕਰ ਸਕਣ। ਇਹ ਵਿਭਾਗ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੇ ਵਿਕਾਸ, ਅਤੇ ਉੱਚ ਪੱਧਰੀ ਕਰੀਅਰ ਬਣਾਉਣ ਦਾ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ।

#### **About AICTE-VAANI**

Vibrant Advocacy for Advancement and Nurturing of Indian Languages (VAANI) is designed to provide financial assistance to AICTE-approved institutions for organizing conferences, seminars, and workshops in 12 regional languages. Effective local language communication is crucial for developmental action in India. According to the Census of India, there are 122 major languages and 1,599 other languages, with 30 languages spoken by over a million native speakers across different regions. Disseminating knowledge and enhancing the learning process through regional languages is essential to realizing the Viksit Bharat 2047 vision.

## ਏ ਆਈ ਸੀ ਟੀ ਈ-ਵਾਣੀ ਬਾਰੇ

ਏ ਆਈ ਸੀ ਟੀ ਈ-ਵਾਣੀ ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਹੈ Vibrant Advocacy for Advancement and Nurturing of Indian Languages, ਜਿਸਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਭਾਰਤ ਦੀਆਂ ਸਥਾਨਕ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਦੇ ਸੰਰੱਖਣ, ਉਤਥਾਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰਚਾਰ ਲਈ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ ਹੈ। ਇਹ ਯੋਜਨਾ AICTE ਵੱਲੋਂ ਮਨਜ਼ੂਰਸ਼ੁਦਾ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਨੂੰ ਮਾਲੀ ਸਹਾਇਤਾ ਦਿੰਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਜੋ ਉਹ 12 ਖੇਤਰੀ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਕਾਨਫਰੰਸਾਂ, ਸੈਮੀਨਾਰਾਂ ਅਤੇ ਵਰਕਸ਼ਾਪਾਂ ਦਾ ਆਯੋਜਨ ਕਰ ਸਕਣ। ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਵਿਕਾਸ ਕਾਰਵਾਈ ਲਈ ਸਥਾਨਕ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਸੰਚਾਰ ਬਹੁਤ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ। ਭਾਰਤ ਦੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਅਨੁਸਾਰ, ਦੇਸ਼ ਵਿੱਚ 122 ਮੁੱਖ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਅਤੇ 1,599 ਹੋਰ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਬੋਲੀ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 30 ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਨੂੰ ਲੱਖਾਂ ਲੋਕ ਆਪਣੀ ਮਾਂਬੋਲੀ ਵਜੋਂ ਵਰਤਦੇ ਹਨ। ਸੂਚਨਾ ਦੇ ਪ੍ਰਸਾਰ ਅਤੇ ਸਿੱਖਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਨੂੰ ਖੇਤਰੀ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਰਾਹੀਂ ਬਿਹਤਰ ਬਣਾਉਣਾ "ਵਿਕਸਤ ਭਾਰਤ 2047" ਦੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀਕੋਣ ਨੂੰ ਹਕੀਕਤ ਵਿੱਚ ਬਦਲਣ ਲਈ ਬਹੁਤ ਆਵਸ਼ਯਕ ਹੈ। AICTE-VAANI ਦੇ ਜ਼ਰੀਏ, ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਕਿ ਸਿੱਖਿਆ ਅਤੇ ਗਿਆਨ ਖੇਤਰੀ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਵੀ ਪਹੁੰਚਯੋਗ ਹੋਣ, ਤਾਂ ਜੋ ਹਰ ਭਾਸ਼ਾਈ ਭਾਈਚਾਰੇ ਨੂੰ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਮੁੱਖ ਧਾਰਾ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕੇ।

## **Chief Patron (s)**

Adv. Shri Amit Sharma, Chairman Madam Ragini Sharma, Director Finance

# ਮੁੱਖ ਸਰਪ੍ਰਸਤ

ਐਡਵੋਕੇਟ ਸ੍ਰੀ ਅਮਿਤ ਸ਼ਰਮਾ, ਚੇਅਰਮੈਨ ਮੈਡਮ ਰਾਗਿਨੀ ਸ਼ਰਮਾ, ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਫਾਇਨੈਂਸ

## Patron (s)

Dr. Rajneesh Arora, Managing Director Dr. Gaurav Tejpal, Principal

#### ਸਰਪਸਤ

ਡਾ. ਰਜਨੀਸ਼ ਅਰੋੜਾ, ਮੈਨੇਜਿੰਗ ਡਾਇਰੈਕਟਰ

ਡਾ. ਗੌਰਵ ਤੇਜਪਾਲ, ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ

#### Convenor

Dr. Narinder Sharma, Dean R & D

#### ਕੰਵੀਨਰ

ਡਾ. ਨਰਿੰਦਰ ਸ਼ਰਮਾ, ਡੀਨ R & D

## Co-ordinator

Dr. Pooja Puri, Head (DMS)

#### ਸੰਯੋਜਕ

ਡਾ. ਪੂਜਾ ਪੂਰੀ, ਮੂਖੀ (ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਅਧਿਐਨ ਵਿਭਾਗ)

#### Co-Coordinator

Prof. (Dr.) Hardeep Singh, (DMS)

#### ਸਹਿ-ਸੰਯੋਜਕ

ਪ੍ਰੋ. (ਡਾ.) ਹਰਦੀਪ ਸਿੰਘ, (ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਅਧਿਐਨ ਵਿਭਾਗ)

#### **Important Dates**

Last date of Registration: August 11, 2025 Seminar Dates: August 21-22, 2025

# ਮਹੱਤਵਪੂਰਕ ਤਾਰੀਖਾਂ

ਰਜਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ ਦੀ ਆਖਰੀ ਤਾਰੀਖ: ੧੧ ਅਗਸਤ ੨੦੨੫ ਸੈਮੀਨਾਰ ਦੀਆਂ ਤਾਰੀਖਾਂ: ੨੧-੨੨ ਅਗਸਤ ੨੦੨੫

# **Registration Fees:**

Nil

# ਰਜਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ ਫੀਸ

ਕੋਈ ਨਹੀਂ (ਨਿਲ)

## Who can participate

Faculties from reputed Institutes/Universities/Colleges, Research Scholars, Students and Working Professionals from Industry. The participant should have a basic knowledge of Punjabi language.

## ਕੌਣ ਭਾਗ ਲੈ ਸਕਦੇ ਹਨ

ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਸੰਸਥਾਵਾਂ/ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ/ਕਾਲਜਾਂ ਦੇ ਅਧਿਆਪਕ, ਰਿਸਰਚ ਸਕਾਲਰ, ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਵਰਕਿੰਗ ਪ੍ਰੋਫੈਸ਼ਨਲ। ਭਾਗੀਦਾਰ ਕੋਲ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਮੁਢਲਾ ਗਿਆਨ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

## **Background & Objectives**

The world is at a critical juncture where the need for sustainable energy solutions and climate resilience has never been greater. As global energy demands rise and environmental challenges intensify. the role of innovation in shaping a sustainable future is paramount. The seminar "Empowering the Future: Innovation in Energy Sustainability & Climate" Action aims to bring together experts. policymakers, researchers, industry leaders, and academicians to explore cutting-edge advancements in energy sustainability and climate action. By fostering dialogue, sharing best practices, and showcasing technological innovations, this event will serve as a platform for developing strategies that drive a cleaner, greener, and more resilient future.

This initiative aligns with global sustainability goals and national policies promoting renewable energy, carbon neutrality, and ecofriendly technologies. Through insightful discussions and collaborative engagements, the seminar will pave the way for actionable solutions that contribute to a sustainable planet. The objectives of the seminar are:

- To explore innovations in sustainable energy.
- To address climate action & challenges.
- To promote Research and Collaboration.
- To encourage Policy Development.
- To showcase Best Practices
- To foster Capacity Building

# ਪਿਛੋਕੜ ਅਤੇ ਉਦੇਸ਼

ਸਾਰੀ ਦੁਨੀਆ ਇਸ ਵੇਲੇ ਇਕ ਐਸੇ ਨਾਜੁਕ ਮੋੜ ਤੇ ਖੜੀ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਟਿਕਾਉ ਊਰਜਾ ਹਲਾਂ ਦੀ ਲੋੜ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਸਾਹਮਣੇ ਢਿਲ ਨਹੀਂ, ਸਗੋਂ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਦੀ ਲੋੜ ਕਦੇ ਵੀ ਇੰਨੀ ਜ਼ਿਆਦਾ ਮਹਿਸੂਸ ਨਹੀਂ ਹੋਈ। ਇਹ ਮੋਹਰਾ ਸਿਰਫ਼ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਨਹੀਂ ਸਾਡੀ ਧਰਤੀ ਦੀ ਜ਼ਿੰਦਗੀ ਦਾ ਹੈ ਹੁਣ ਫੈਸਲਾ ਸਾਡਾ ਹੈ ਕਿ ਅਸੀਂ ਕੀ ਵਿਰਾਸਤ ਛੱਡ ਕੇ ਜਾਣੀ ਹੈ।ਜਿਵੇਂ-ਜਿਵੇਂ ਵਿਸ਼ਵ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਊਰਜਾ ਦੀ ਮੰਗ ਵੱਧ ਰਹੀ ਹੈ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣਕ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਗੰਭੀਰ ਹੋ ਰਹੀਆਂ ਹਨ. ਨਵੀਨਤਾ (Innovation) ਦੀ ਭੂਮਿਕਾ ਇਕ ਟਿਕਾਊ ਭਵਿੱਖ ਦੀ ਰਚਨਾ ਵਿੱਚ ਕੇਂਦਰ ਬਿੰਦੂ ਬਣ ਗਈ ਹੈ। ਭਵਿੱਖ ਨੂੰ ਸਸ਼ਕਤ ਬਣਾਉਣਾ: ਊਰਜਾ ਦੀ ਟਿਕਾਉਤਾ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਕਾਰਵਾਈ ਵਿੱਚ ਨਵੀਨਤਾ ਸੈਮੀਨਾਰ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਊਰਜਾ ਟਿਕਾਉਪਣ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਕਾਰਵਾਈ ਦੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਹੋ ਰਹੀਆਂ ਤਾਜ਼ਾ ਤਰੀਨ ਵਿਕਾਸਾਂ ਦੀ ਪੜਚੋਲ ਕਰਨ ਲਈ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਗਿਆਨੀਆਂ ਨੀਤੀਨਿਰਧਾਰਕਾਂ, ਖੋਜਕਰਤਿਆਂ, ਉਦਯੋਗਿਕ ਨੇਤਾਵਾਂ ਅਤੇ ਅਕਾਦਮਿਕ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੂੰ ਇਕਠੇ ਕਰਨਾ ਹੈ। ਇਹ ਸੈਮੀਨਾਰ ਸੰਵਾਦ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰੇਗਾ, ਸਰਵੋਤਮ ਅਭਿਆਸਾਂ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰੇਗਾ, ਅਤੇ ਤਕਨੀਕੀ ਨਵੀਨਤਾਵਾਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਵੇਗਾ, ਜਿਸ ਰਾਹੀਂ ਇਕ ਸਾਫ, ਹਰਾ ਅਤੇ ਲਚਕੀਲਾ ਭਵਿੱਖ ਨਿਰਮਾਣ ਕਰਨ ਲਈ ਰਣਨੀਤੀਆਂ ਬਣਾਈਆਂ ਜਾਣਗੀਆਂ। ਇਹ ਪਹਿਲ ਕਈ ਵਿਸ਼ਵ ਪੱਧਰੀ ਟਿਕਾਊਤਾ ਲਕਸ਼ਾਂ ਅਤੇ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਨੀਤੀਆਂ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਨਵੀਨੀਕਰਨਯੋਗ ਊਰਜਾ, ਕਾਰਬਨ ਨਿਊਟਰਲਿਟੀ ਅਤੇ ਪਰਿਆਵਰਣ-ਮਿੱਤਰ ਤਕਨੀਕਾਂ ਨਾਲ ਮਿਲਦੀ ਜੁਲਦੀ ਹੈ।

# ਸੈਮੀਨਾਰ ਦੇ ਉਦੇਸ਼ ਹਨ:

- ਸਥਿਰ ਉਰਜਾ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਨਵੀਨਤਾਵਾਂ ਦੀ ਪੜਚੋਲ ਕਰਨੀ।
- ਜਲਵਾਯੂ ਸੰਕਟਾਂ ਅਤੇ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦਾ ਸੰਬੋਧਨ ਕਰਨਾ।
- ਖੋਜ ਅਤੇ ਸਹਿਯੋਗ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ।
- ਨੀਤੀ ਵਿਵਸਥਾ ਵਿਕਸਿਤ ਕਰਨਾ।
- ਸਰਵੋਤਮ ਅਭਿਆਸਾਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਣਾ।
- ਸਮਰਥਾ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ।

## **Benefits to the Participants**

- Gain insights into the latest advancements in Sustainable Energy and Climate Change from leading experts and researchers in the field in local language, making it easier to understand and apply complex concepts.
- Experience an inclusive learning environment that caters to diverse linguistic backgrounds, ensuring that language is not a barrier to access advanced technical knowledge
- Connect with peers, academicians, researchers, and industry professional
- Receive a certificate of participation, adding value to your academic and professional credentials

#### ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਲਈ ਲਾਭ

- ਸਥਾਨਕ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਟਿਕਾਊ ਊਰਜਾ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਬਦਲਾਅ ਦੀਆਂ ਨਵੀਂ ਤਕਨੀਕਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਗਿਆਨੀਆਂ ਅਤੇ ਖੋਜਕਰਤਿਆਂ ਤੋਂ ਅੰਤਦਰਿਸ਼ਟੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰੋ, ਜੋ ਕਿ ਕਠਿਨ ਧਾਰਣਾਵਾਂ ਨੂੰ ਸਮਝਣ ਅਤੇ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਸੌਖਾ ਬਣਾਏਗਾ।
- ਇੱਕ ਸਮਾਵੇਸ਼ੀ ਸਿੱਖਣ ਵਾਲਾ ਮਾਹੌਲ ਦਾ ਅਨੁਭਵ
- ਅਕਾਦਮਿਕਸ, ਖੋਜਕਰਤਿਆਂ, ਉਦਯੋਗਕਰਤਿਆਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਵਿਦਵਾਨਾਂ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਅਤੇ ਨੈੱਟਵਰਕਿੰਗ ਦਾ ਮੌਕਾ ਮਿਲੇਗਾ।
- ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰੋ ਜੋ ਤੁਹਾਡੀ ਅਕਾਦਮਿਕ ਅਤੇ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਪਛਾਣ ਵਿੱਚ ਮੁੱਲ ਜੋੜੇਗਾ।

#### **Course Contents**

- Climate Change & Crisis
- Sustainable Business Practices
- Sustainable Urban Planning
- Exploring Clustering Algorithms: Basics to Advance
- Techniques
- Clean & Renewable Energy
- Green Energy & Sustainable Development
- Pollution & Sustainable Environment

## ਕੋਰਸ ਸਮੱਗਰੀ

- ਜਲਵਾਯੂ ਪਰਿਵਰਤਨ ਅਤੇ ਸੰਕਟ
- ਸਥਿਰ ਵਪਾਰਕ ਅਭਿਆਸ
- ਸਥਿਰ ਸ਼ਹਿਰੀ ਯੋਜਨਾ ਬਣਾਉਣ
- ਕਲੱਸਟਰਿੰਗ ਐਲਗੋਰਿਦਮ: ਮੂਲ ਤੋ ਲੈ ਕੇ ਤਕਨੀਕੀ ਪੱਧਰ ਤੱਕ
- ਸਾਫ ਅਤੇ ਨਵੀਨੀਕਰਨਯੋਗ ਉਰਜਾ
- ਹਰੀ ਉਰਜਾ ਅਤੇ ਸਥਿਰ ਵਿਕਾਸ
- ਪਦੁਸ਼ਣ ਅਤੇ ਸਥਿਰ ਵਾਤਾਵਰਣ

# **Important Information**

- Seats limited; Fist Come First Serve Basis.
- There is no registration fee for attending the seminar.
- NoTA/DA will be given to the participants.
- Short-listed candidates will be informed.

# ਮਹੱਤਵਪੂਰਕ ਜਾਣਕਾਰੀ

- ਸੀਟਾਂ ਸੀਮਿਤ ਹਨ; ਪਹਿਲਾਂ ਆਉਣ ਵਾਲਾ ਪਹਿਲਾਂ ਪਾਵੇ ਦੇ ਅਧਾਰ 'ਤੇ।
- ਸੈਮੀਨਾਰ ਵਿੱਚ ਭਾਗ ਲੈਣ ਲਈ ਕੋਈ ਰਜਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ ਫੀਸ ਨਹੀਂ ਹੈ।
- ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਨੂੰ TA/DA ਨਹੀਂ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।
- ਚੁਣੇ ਗਏ ਉਮੀਦਵਾਰਾਂ ਨੂੰ ਸੂਚਿੱਤ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।

# Organizing Team from Department of Management Studies

- Ms. Arjinder Kaur, Associate Professor
- Ms. Gurveen Kaur, Assistant Professor
- Ms. Harpreet Kaur, Assistant Professor
- Mr. Paramjeet Singh, Assistant Professor
- Ms. Bhawna Mehra, Assistant Professor
- Ms. Simran Kaur, Assistant Professor
- Ms. Gagandeep Kaur, Assistant Professor
- Dr. Archana Kumari, Assistant Professor
- Ms. Gagandeep Kaur Bamrah, Assistant Professor

# ਪਬੰਧਕੀ ਅਧਿਐਨ ਵਿਭਾਗ ਵੱਲੋਂ ਆਯੋਜਕ ਟੀਮ

- ਅਰਜਿੰਦਰ ਕੌਰ. ਐਸੋਸੀਏਟ ਪੋਫੈਸਰ
- ਗਰਵੀਨ ਕੌਰ. ਸਹਾਇਕ ਪੋਫੈਸਰ
- ਹਰਪੀਤ ਕੌਰ, ਸਹਾਇਕ ਪੋਫੈਸਰ
- ਪਰਮਜੀਤ ਸਿੰਘ, ਸਹਾਇਕ ਪੋਫੈਸਰ
- ਭਾਵਨਾ ਮਹਰਾ, ਸਹਾਇਕ ਪੋਫੈਸਰ
- ਸਿਮਰਨ ਕੌਰ, ਸਹਾਇਕ ਪੋਫੈਸਰ
- ਗਗਨਦੀਪ ਕੌਰ, ਸਹਾਇਕ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ
- ਡਾ. ਅਰਚਨਾ ਕੁਮਾਰੀ, ਸਹਾਇਕ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ
- ਗਗਨਦੀਪ ਕੌਰ ਬਮਰਾਹ, ਸਹਾਇਕ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ

#### **Resource Persons**

The detail of the Expert faculties from prestigious Institutes isas:

- Dr. Harpreet Kaur, Associate Professor, Department of Management, Indian Institute of Management (IIM), Amritsar (Punjab)
- Basak, Associate Professor, Department Dr. Nitai Biotechnology, Dr. BR Ambedkar National Institute Technology (NIT), Jalandhar (Punjab)
- Mr. Charanjiv Singh, Industry Advisor, Shawl Club (India), Ludhiana General Secretary, Knitwear & Textile Club, Ludhiana (Punjab)
- Ms. Sanampreet Kaur, Corporate Resource Executive, RAPS Infra, Chandigarh.
- Mr. Vikas Puri, Principal Partner-HR Strategy, Ambica Steels Limited, Delhi
- Dr. Manpreet Singh Bhatti, Professor, Department of Botanical & environment Sciences, Guru Nanak Dev University, (GNDU), Amritsar (Punjab)
- Dr. Satinder Kumar, Associate Professor, School of Management Studies, Punjabi University, Patiala (Punjab)
- Dr. Amit Sarin, Professor & Head, Department of Physics, IKG Punjab Technical University (IKG-PTU), Kapurthala (Punjab

## ਸੰਸਾਧਨ ਵਿਅਕਤੀ

ਪ੍ਰਤਿਸ਼ਠਤ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਤੋਂ ਮਾਹਰ ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਦੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਹੈ:

- ਡਾ. ਹਰਪ੍ਰੀਤ ਕੌਰ, ਐਸੋਸੀਏਟ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ, ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਵਿਭਾਗ, ਇੰਡੀਅਨ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ (IIM), ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ (ਪੰਜਾਬ)
- ਡਾ. ਨਿਤਾਈ ਬਸਾਕ, ਐਸੋਸੀਏਟ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ, ਬਾਇਓਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਵਿਭਾਗ, ਡਾ. ਬੀ. ਆਰ. ਅੰਬੇਡਕਰ ਨੈਸ਼ਨਲ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ (NIT), ਜਲੰਧਰ (ਪੰਜਾਬ)
- ਸ਼੍ਰੀ ਚਰਨਜੀਵ ਸਿੰਘ, ਇੰਡਸਟਰੀ ਐਡਵਾਈਜ਼ਰ, ਸ਼ਾਲ ਕਲੱਬ (ਇੰਡੀਆ), ਲੂਧਿਆਣਾ; ਜਨਰਲ ਸਕੱਤਰ, ਨਿਟਵੇਅਰ ਐਂਡ ਟੈਕਸਟਾਈਲ ਕਲੱਬ, ਲਧਿਆਣਾ (ਪੰਜਾਬ)
- ਮਿਸ ਸਨਮਪੀਤ ਕੌਰ, ਕੌਰਪੋਰੇਟ ਰਿਸੋਰਸ ਐਗਜ਼ਿਕਿਊਟਿਵ, RAPS ਇੰਫਰਾ, ਚੰਡੀਗੜ
- ਸ਼੍ਰੀ ਵਿਕਾਸ ਪੂਰੀ, ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਪਾਰਟਨਰ-ਐਚਆਰ ਰਣਨੀਤੀ, ਅੰਬਿਕਾ ਸਟੀਲਜ਼ ਲਿਮਟਿੰਡ, ਦਿੱਲੀ
- ਡਾ. ਮਨਪੀਤ ਸਿੰਘ ਭੱਟੀ, ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ, ਬੋਟੇਨਿਕਲ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿਗਿਆਨ ਵਿਭਾਗ, ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ (GNDU), ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ (ਪੰਜਾਬ)
- ਡਾ. ਸਤਿੰਦਰ ਕੁਮਾਰ, ਐਸੋਸੀਏਟ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ, ਸਕੂਲ ਆਫ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਸਟਡੀਜ਼, ਪੰਜਾਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਪਟਿਆਲਾ (ਪੰਜਾਬ)
- ਡਾ. ਅਮਿਤ ਸ਼ਰੀਨ, ਪੋਫੈਸਰ ਅਤੇ ਵਿਭਾਗ ਮਖੀ, ਭੌਤਿਕ ਵਿਭਾਗ, ਆਈ.ਕੇ. ਗਜਰਾਲ ਪੰਜਾਬ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਯਨੀਵਰਸਿਟੀ (IKG-PTU), ਕਪਰਥਲਾ (ਪੰਜਾਬ)

#### How to Apply

"Interested participants must register through the ATAL Portal only. No other mode of registration will be accepted."

#### ਅਰਜ਼ੀ ਕਿਵੇਂ ਦੇਣੀ ਹੈ

"ਦਿਲਚਸਪੀ ਰੱਖਣ ਵਾਲੇ ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਸਿਰਫ਼ ATAL ਪੋਰਟਲ ਰਾਹੀਂ ਹੀ ਰਜਿਸਟਰ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਰਜਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ ਦਾ ਕੋਈ ਹੋਰ ਤਰੀਕਾ ਸਵੀਕਾਰ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।"

#### **Steps to Register:**

- 1. Sign up as a participant and fill in your details.
- 2. Go to FDPs → VAANI → August → Energy Sustainability and Climate Change → Face to Face.

(Tip: Use Ctrl+F and search for FDP Application No: 2737955029)

- 3. Select the Institute: Amritsar Group of Colleges.
- 4. Register for the FDP titled:

"Empowering the Future: Innovation in Energy Sustainability and Climate Action" We look forward to your participation and support!

# **Address for Correspondence** ਪੱਤਰ ਵਿਹਾਰ ਦਾ ਵੇਰਵਾ

#### Prof. (Dr.) Pooja Puri

Professor and Head, Department of Management Studies Amritsar Group of Colleges, 12 Km Stone, Amritsar-Jalandhar G.T. Road, Amritsar-143001 (Pb.) INDIA Email:pooja.mba@acetedu.in

Contact: +91-94178-80947

#### ਪ੍ਰੋ. (ਡਾ.) ਪੂਜਾ ਪੂਰੀ

ਪੋਫੈਸਰ ਅਤੇ ਹੈਡ, ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਅਧਿਐਨ ਵਿਭਾਗ ਅੰਮਿਤਸਰ ਗਰੱਪ ਆਫ ਕਾਲਜਜ਼, 12 ਕਿਲੋਮੀਟਰ ਸਟੋਨ, ਅੰਮਿਤਸਰ-ਜਲੰਧਰ ਜੀ.ਟੀ. ਰੋਡ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ- 143001 (ਪੰਜਾਬ) ਭਾਰਤ ਈਮੇਲ: pooja.mba@acetedu.in ਸੰਪਰਕ ਨੰਬਰ: +91-94178-80947

#### Prof. (Dr.) Hardeep Singh

Professor, Department of Management Studies Amritsar Group of Colleges, 12 Km Stone, Amritsar- Jalandhar G.T. Road, Amritsar-143001 (Pb.) INDIA Email:dr.hardeepsinghsodhi@gmail.com Contact: +919417660484/+917889145914

#### ਪੋ. (ਡਾ.) ਹਰਦੀਪ ਸਿੰਘ

ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ, ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਅਧਿਐਨ ਵਿਭਾਗ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਗਰੱਪ ਆਫ ਕਾਲਜਜ਼, 12 ਕਿ.ਮੀ. ਸਟੋਨ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ-ਜਲੰਧਰ ਜੀ.ਟੀ. ਰੋਡ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ - 143001 (ਪੰਜਾਬ) ਭਾਰਤ ਈਮੇਲ: dr.hardeepsinghsodhi@gmail.com ਸੰਪਰਕ ਨੰਬਰ: +91-9417660484/+91-7889145914



https://atalacademy.aicte.gov.in/login