

ਸੰਸਥਾ ਬਾਰੇ

ਏ.ਆਈ.ਸੀ.ਟੀ.ਈ. ਸਪੈਂਸਰਡ

**ਭਾਰਤੀ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਦੀ ਉੱਨਤੀ ਅਤੇ ਪਾਲਣ ਪੋਸ਼ਣ ਲਈ
ਉਤਸਾਹਪੂਰਨ ਵਕਾਲਤ (ਵਾਣੀ)
ਤਿੰਨ ਰੋਜ਼ਾ ਵਰਕਸ਼ਾਪ - 8 ਤੋਂ 10 ਅਗਸਤ 2024**

**ਡਾਟਾ ਸੰਚਾਲਿਤ ਮਿਲੇਟ ਦੀ ਖੇਤੀ:
ਸੂਚਨਾ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਦੀ ਭੂਮਿਕਾ
(Data Driven Millet Farming: The Role of
Information Technology)**



ਏ.ਆਈ.ਸੀ.ਟੀ.ਈ.- ਵਾਣੀ ਸਕੀਮ ਬਾਰੇ

ਸਰਪ੍ਰਸਤ
ਡਾ. ਸਹਿਜਪਾਲ ਸਿੰਘ
ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ

ਕਨਵੀਨਰ
ਡਾ. ਕੁਲਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਮਾਨ

ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਰ
ਡਾ. ਅਮਿਤ ਕਾਮਰਾ

ਆਯੋਜਕ

**ਸੂਚਨਾ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਵਿਭਾਗ, ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ
ਕਾਲਜ, ਗਿੱਲ ਪਾਰਕ, ਲੁਧਿਆਣਾ - 141006, ਪੰਜਾਬ**

ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ਕਾਲਜ, ਲੁਧਿਆਣਾ (ਯੂਜੀਸੀ ਐਕਟ ਅਧੀਨ ਇੱਕ ਖੁਦਮੁਖਤਿਆਰ ਕਾਲਜ), 1956 ਵਿੱਚ ਸਥਾਪਿਤ, ਨਨਕਾਣਾ ਸਾਹਿਬ ਐਜੂਕੇਸ਼ਨ ਟਰੱਸਟ ਦੀ ਸਰਪ੍ਰਸਤੀ ਹੇਠ ਸਥਾਪਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ, ਜੋ ਕਿ ਤਕਨੀਕੀ ਅਤੇ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਮਨੁੱਖੀ ਸ਼ਕਤੀ ਦੀ ਵੱਧ ਰਹੀ ਮੰਗ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਪੇਂਡੂ ਸਿੱਖਿਆ ਨੂੰ ਸਮਰਪਿਤ ਹੈ। ਸਾਨੂੰ ਮਾਣ ਹੈ ਕਿ ਇਸ ਸੰਸਥਾ ਨੇ ਅੱਜ ਤੱਕ ਤਕਨੀਕੀ ਸਿੱਖਿਆ ਦੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਆਪਣੀ ਉੱਤਮਤਾ ਦੀ ਪਰੰਪਰਾ ਨੂੰ ਲਗਾਤਾਰ ਕਾਇਮ ਰੱਖਿਆ ਹੈ। ਕਾਲਜ ਨੂੰ 2012 ਨੂੰ UGC, ਨਵੀਂ ਦਿੱਲੀ ਦੁਆਰਾ ਇੱਕ ਆਟੋਨੋਮਸ ਕਾਲਜ ਘੋਸ਼ਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਕਾਲਜ ਨੂੰ ਏਆਈਸੀਟੀਈ, ਨਵੀਂ ਦਿੱਲੀ ਦੁਆਰਾ ਕੁਆਲਿਟੀ ਇੰਪਰੂਵਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ (ਕਿਊਆਈਪੀ) ਦੇ ਤਹਿਤ ਪੀਐਚ.ਡੀ ਦੀ ਡਿਗਰੀ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਦਾ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਅਧਿਕਾਰ ਹੈ। ਕਾਲਜ ਨੂੰ NAAC ਦੁਆਰਾ 'ਏ' ਗ੍ਰੇਡ ਨਾਲ ਮਾਨਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੈ। ਕਾਲਜ ਨੇ ISO 9001:2015 ਪ੍ਰਮਾਣੀਕਰਣ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤਾ ਹੈ ਅਤੇ UG ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਾਂ ਨੂੰ IEI ਦੁਆਰਾ ਮਾਨਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੈ।



ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਭਾਵੀ ਵਿਕਾਸ ਕਾਰਜਾਂ ਲਈ ਖੇਤਰੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਸੰਚਾਰ ਹੋਣਾ ਬਹੁਤ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ। ਭਾਰਤ ਦੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, 122 ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਅਤੇ 1599 ਉੱਪ- ਬੋਲੀਆਂ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 30 ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਭਾਰਤ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਹਿੱਸਿਆਂ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਮਿਲੀਅਨ ਤੋਂ ਵੱਧ ਖੇਤਰੀ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਬੋਲਣ ਵਾਲਿਆਂ ਦੁਆਰਾ ਬੋਲੀਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਸ ਲਈ ਖੇਤਰੀ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਦੇ ਮਾਧਿਅਮ ਰਾਹੀਂ ਗਿਆਨ ਦਾ ਪ੍ਰਸਾਰ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਸਿੱਖਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਨੂੰ ਮਜ਼ਬੂਤ ਕਰਨਾ ਵਿਕਸਿਤ ਭਾਰਤ 2047 ਦੇ ਸੁਪਨੇ ਨੂੰ ਸਾਕਾਰ ਕਰਨ ਲਈ ਜ਼ਰੂਰੀ ਬਣ ਗਿਆ ਹੈ। ਆਧੁਨਿਕ ਯੁੱਗ ਦੇ ਉੱਨਤ ਖੇਤਰਾਂ ਬਾਰੇ ਮਾਤ- ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਹੋਰ ਗਿਆਨ ਸਿਰਜਣ, ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਾ ਆਦਾਨ- ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਦੇ ਮਕਸਦ ਵਜੋਂ ਖੇਤਰੀ ਪੱਧਰ ਦੀਆਂ ਕਾਨਫਰੰਸਾਂ/ ਵਰਕਸ਼ਾਪਾਂ ਅਤੇ ਸੈਮੀਨਾਰਾਂ ਦੇ ਆਯੋਜਨ ਨੂੰ ਏ. ਆਈ. ਸੀ. ਟੀ. ਏ. ਦੀ ਵਾਣੀ ਸਕੀਮ ਨੂੰ ਲਾਗੂ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ।

ਵਿਭਾਗ ਬਾਰੇ

ਸੂਚਨਾ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਵਿਭਾਗ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ 2001 ਵਿੱਚ ਕੀਤੀ ਗਈ ਸੀ। ਸੂਚਨਾ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਵਿਭਾਗ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਉੱਚ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੀ ਪੋਸਟ ਗ੍ਰੈਜੂਏਟ ਅਤੇ ਅੰਡਰ-ਗ੍ਰੈਜੂਏਟ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਦੇ ਅਨੁਸ਼ਾਸਨ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਖੋਜ ਕਰਨਾ ਹੈ। ਵਿਭਾਗ ਇਸ ਸਮੇਂ ਬੀ.ਟੈਕ ਅਤੇ ਐਮ.ਟੈਕ ਦੇ ਅਕਾਦਮਿਕ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਚਲਾ ਰਿਹਾ ਹੈ, ਜੋ ਕਿ ਆਈਕੇਜੀ ਪੰਜਾਬ ਟੈਕਨੀਕਲ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਜਲੰਧਰ ਦੁਆਰਾ ਮਾਨਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੈ। ਵਿਭਾਗ ਕੋਲ ਖੋਜ ਅਤੇ ਅਧਿਆਪਨ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਨੂੰ ਸਮਰਥਨ ਦੇਣ ਲਈ ਅਤਿ-ਆਧੁਨਿਕ ਕੰਪਿਊਟਿੰਗ ਸਹੂਲਤਾਂ ਨਾਲ ਲੈਸ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਸ ਲਾਈ ਹਨ। ਵਿਭਾਗ ਨੂੰ NBA ਦੁਆਰਾ 5 ਵਾਰ ਮਾਨਤਾ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ।

ਯੋਗ ਬਿਨੈਕਾਰ

ਉਚੇਰੀ ਅਤੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸਿੱਖਿਆ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਦੇ ਅਧਿਆਪਕ, ਪੀ.ਐਚ.ਡੀ. ਖੋਜਾਰਥੀ, ਉਦਯੋਗਿਕ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਦੇ ਕਰਮਚਾਰੀ, ਸਕੂਲ ਅਧਿਆਪਕ ਅਤੇ ਪੀ.ਜੀ. ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਕੋਰਸ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਦੇ ਯੋਗ ਹਨ। ਵਰਕਸ਼ਾਪ ਵਿੱਚ ਅਪਲਾਈ ਕਰਨ ਲਈ ਕੋਈ ਫੀਸ ਨਹੀਂ ਹੈ।

ਵਰਕਸ਼ਾਪ ਦਾ ਉਦੇਸ਼

ਇਸ ਵਰਕਸ਼ਾਪ ਵਿੱਚ ਭਾਗ ਲੈਣ ਵਾਲੇ ਸਿੱਖਿਆਰਥੀ ਮੋਟੇ ਅਨਾਜ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਅਤੇ ਸੂਚਨਾ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਦੀ ਮਦਦ ਨਾਲ ਉਸ ਦੀ ਬਿਹਤਰ ਪੈਦਾਵਾਰ ਕਿਵੇਂ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ ਇਸ ਬਾਰੇ ਵੱਖ ਵੱਖ ਵਿਸ਼ਾ ਮਾਹਰਾਂ ਵੱਲੋਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਵਿੱਚ ਜਾਗਰੂਕਤਾ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ। ਮੋਟੇ ਅਨਾਜ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਉਦੇਸ਼ਾਂ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਭੋਜਨ, ਫੀਡ, ਚਾਰਾ ਅਤੇ ਜੈਵਿਕ ਬਾਲਣ ਵਜੋਂ ਆਦਿ ਇਸ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਈ, ਇਸ ਵਰਕਸ਼ਾਪ ਵਿੱਚ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਵਿਸ਼ਾ ਮਾਹਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਸਾਡੀ ਰੋਜ਼ੀ-ਰੋਟੀ ਵਿੱਚ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਮੋਟੇ ਅਨਾਜ ਦੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਤਕਨੀਕੀ ਤਰੱਕੀ ਬਾਰੇ ਚਰਚਾ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ।

ਵਿਸ਼ਾ ਮਾਹਿਰ

ਇਸ ਵਰਕਸ਼ਾਪ ਵਿੱਚ ਭਾਰਤ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਤੋਂ ਵਿਸ਼ਾ ਮਾਹਿਰ ਆਪਣੇ ਗਿਆਨ ਅਤੇ ਖੋਜ ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਾਰੀ ਕਰਨਗੇ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਮੁੱਖ ਤੌਰ ਤੇ ਪੰਜਾਬ ਸਟੇਟ ਕਾਉਂਸਲ ਫਾਰ ਸਾਇੰਸ ਅਤੇ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਚੰਡੀਗੜ੍ਹ, ਪੰਜਾਬ ਐਗਰੀਕਲਚਰ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਲੁਧਿਆਣਾ, ਆਈ ਆਈ ਐਮ ਅਹਿਮਦਾਬਾਦ, ਆਈ ਆਈ ਟੀ ਰੁੜਕੀ, ਪੰਜਾਬ ਤਕਨੀਕੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਜਲੰਧਰ, ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ਕਾਲਜ ਲੁਧਿਆਣਾ ਅਤੇ ਸਾਇੰਸ ਵਿਭਾਗ, ਪੰਜਾਬ ਸਿੱਖਿਆ ਬੋਰਡ ਚੰਡੀਗੜ੍ਹ ਤੋਂ ਮੁੱਖ ਬੁਲਾਰੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

ਰਜਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ

- ਆਨਲਾਈਨ ਰਜਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ ਲਈ ਕਲਿੱਕ ਕਰੋ <https://forms.gle/9oJwyhVsqqZa5yTq5>
- ਰਜਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ ਲਈ ਆਖਰੀ ਮਿਤੀ 15 July 2024
- ਇਸ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ਲਈ ਕੋਈ ਵੀ ਫੀਸ ਨਹੀਂ ਲਈ ਜਾਵੇਗੀ
- ਬਿਨੈਕਾਰਾਂ ਦੀ ਚੋਣ ਪਹਿਲਾਂ ਆਓ- ਪਹਿਲਾਂ ਪਾਓ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ।

ਰਜਿਸਟਰੇਸ਼ਨ ਲਈ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ

ਡਾ. ਅਮਿਤ ਕਾਮਰਾ, ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਰ

Kamra.gne@gmail.com, [98142-29753](tel:98142-29753)



ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ਕਾਲਜ,
ਗਿੱਲ ਪਾਰਕ, ਗਿੱਲ ਰੋਡ, ਲੁਧਿਆਣਾ
141006 (ਪੰਜਾਬ)
<https://gndec.ac.in>