



**JAGAT GURU NANAK DEV
PUNJAB STATE OPEN UNIVERSITY PATIALA**
(Established by Act No.19 of 2019 of Legislature of the State of Punjab)

PSOU/PRO/2023/25

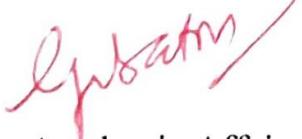
28 April 2023

Discussion on Artificial Intelligence and Healthcare

Jagat Guru Nanak Dev Punjab State Open University (JGND PSOU), Patiala organized a discussion on Artificial Intelligence (AI) at its campus. The discussion, a part of Faculty Presentation Series of JGND PSOU, explored the use of Artificial Intelligence in the health care services. Faculty Presentation Series, an initiative of Prof. Karamjeet Singh, Vice-Chancellor, JGND PSOU, will invigorate innovate research with a multidisciplinary approach. Prof. Baljit Singh Khehra, Head, School of Sciences and Emerging Technologies, elaborated on the basics of AI and its potential applications across various fields. "AI can enhance effectiveness of intelligence procedures. The intelligent community must adapt to the age of AI by integrating rationalized analysis to educational resources for benefit of humanity," he said. During the presentation, Prof. Khehra discussed role of AI in different branches such as healthcare, finance, speech recognition and technology. He also explored the potential benefits and challenges of AI implementation, as well as the ethical considerations involved. In the ensuing discussions, various threats and challenges of AI were focussed on. Prof Gurdip Singh Batra, Dean Academic Affairs, heads and coordinators of different schools were present during the discussion.


Director

Public Relations Cell


Dean Academic Affairs



**JAGAT GURU NANAK DEV
PUNJAB STATE OPEN UNIVERSITY PATIALA**
(Established by Act No.19 of 2019 of Legislature of the State of Punjab)

PSOU/PRO/2023/25

28 April 2023

ਆਰਟੀਫੀਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ ਅਤੇ ਹੈਲਥਕੋਏਰ 'ਤੇ ਚਰਚਾ

ਜਗਤ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਪੰਜਾਬ ਸਟੇਟ ਓਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ (JGND PSOU), ਪਟਿਆਲਾ ਨੇ ਆਪਣੇ ਕੈਪਸ ਵਿੱਚ ਆਰਟੀਫੀਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ (AI) 'ਤੇ ਇੱਕ ਚਰਚਾ ਦਾ ਆਯੋਜਨ ਕੀਤਾ। ਇਹ ਚਰਚਾ ਫੈਕਲਟੀ ਪ੍ਰਸਤੁਤੀ ਦੇ ਅਧੀਨ ਕਰਵਾਈ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ। ਫੈਕਲਟੀ ਪ੍ਰਸਤੁਤੀ ਲੜੀ, ਪ੍ਰੈ. ਕਰਮਜੀਤ ਸਿੰਘ, ਵਾਈਸ-ਚਾਂਸਲਰ, JGND PSOU ਦੀ ਪਹਿਲਕਦਮੀ ਹੈ ਜੋ ਇੱਕ ਬਹੁ-ਅਨੁਸਾਸਨੀ ਪਹੁੰਚ ਨਾਲ ਨਵੀਨਤਾਕਾਰੀ ਖੋਜ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰੇਗੀ। ਪ੍ਰੈ. ਬਲਜੀਤ ਸਿੰਘ ਖਹਿਰਾ, ਮੁਖੀ, ਸਕੂਲ ਆਫ ਸਾਈਂਸਿਜ਼ ਐਂਡ ਇਮਰਜਿੰਗ ਟੈਕਨਾਲੋਜੀ, ਨੇ ਆਰਟੀਫੀਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ (AI) ਦੀਆਂ ਮੂਲ ਗੱਲਾਂ ਅਤੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਇਸ ਦੀਆਂ ਸੰਭਾਵੀ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਨਾਲ ਦੱਸਿਆ। ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਕਿਹਾ “ਆਰਟੀਫੀਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ (AI) ਖੁਫੀਆ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਦੀ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ੀਲਤਾ ਨੂੰ ਵਧਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਬੁਧੀਮਾਨ ਤਾਈਚਾਰੇ ਨੂੰ ਮਨੁਖਤਾ ਦੇ ਲਾਭ ਲਈ ਵਿਦਿਅਕ ਸਰੋਤਾਂ ਦੇ ਤਰਕਸ਼ੇਗਤ ਵਿਸਲੇਸ਼ਣ ਨੂੰ ਏਕੀਕ੍ਰਿਤ ਕਰਕੇ ਏਅਈ (AI) ਦੇ ਯੁੱਗ ਦੇ ਅਨੁਕੂਲ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਪ੍ਰੈ. ਖਹਿਰਾ ਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਸ਼ਾਖਾਵਾਂ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਹੈਲਥਕੋਏਰ, ਫਾਇਨਾਂਸ, ਸਪੀਚ ਰਿਕੋਗਨੀਸ਼ਨ ਅਤੇ ਟੈਕਨਾਲੋਜੀ ਵਿੱਚ ਏਅਈ ਦੀ ਭੂਮਿਕਾ ਬਾਰੇ ਚਰਚਾ ਕੀਤੀ। ਉਸਨੇ ਆਰਟੀਫੀਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ (AI) ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਦੇ ਸੰਭਾਵੀ ਲਾਭਾਂ ਅਤੇ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਨੈਤਿਕ ਵਿਚਾਰਾਂ ਦੀ ਵੀ ਪੜ੍ਹੋਲ ਕੀਤੀ। ਇਸ ਚਰਚਾ ਵਿੱਚ ਏਅਈ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਖਤਰਿਆਂ ਅਤੇ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ‘ਤੇ ਧਿਆਨ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ। ਵਿਚਾਰ ਚਰਚਾ ਦੌਰਾਨ ਪ੍ਰੈ. ਗੁਰਦੀਪ ਸਿੰਘ ਬੱਤਰਾ, ਡੀਨ ਅਕਾਦਮਿਕ ਮਾਮਲੇ, ਵੱਖ-ਵੱਖ ਸਕੂਲਾਂ ਦੇ ਮੁਖੀ ਅਤੇ ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਰ ਹਾਜ਼ਰ ਸਨ।

NM
ਡਾਇਰੈਕਟਰ

ਲੇਕ ਸੰਪਰਕ ਸੈਲਾ

ਡੀਨ ਅਕਾਦਮਿਕ ਮਾਮਲੇ

https://www.facebook.com/photo/?fbid=559907062935752&set=pcb.559912902935168&_ctf_0=AZWiZH2LnvZ9tlxkWX8p6fx30pqeigYVFZGiHN0-IUY0dCbi59D63KzYPk0o-Hyiu9xtLDrBsc9z6VtooPQK9FoKdLieqXRJ8pjOw7EpHk6-C5LQ_EfJtwxC9f9uD-UuICsCxYtt0_Za_F7_tkK4XQVsUdNZ5ngfF2xUeboch4fUee1GHGwAJZN9-IHaC7UI&_tn_=*bH-R

ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਨੇ ਸੈਂਟਰ ਫਾਰ ਕਲਚਰਲ ਰਿਸੋਰਸ ਐਂਡ ਟ੍ਰੈਨਿੰਗ ਨਾਲ ਕੀਤਾ ਅੱਮ. ਓ. ਯੂ.



ਸ਼੍ਰੀ. ਓ. ਯੂ. ਸਾਂਝੇ ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਅਤੇ ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਨਾਲ ਹੋਈ ਸਾਡੀ ਮੀਟਿੰਗ ਦਾ ਦ੍ਰਿਸ਼। (ਕੁਲ)

ਪਟਿਆਲਾ, 25 ਅਪ੍ਰੈਲ (ਰਾਜੇਸ਼ ਪੰਜਾਬ)– ਜਗਤ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਪੰਜਾਬ ਸਟੇਟ ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਦੇ ਵਾਈਸ ਕੌਨਸਲਰ ਪ੍ਰ. ਕਰਮਜੀਤ ਸਿੰਘ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਵੱਲ ਸੈਂਟਰ ਫਾਰ ਕਲਚਰਲ ਵਿਸੇਰਸ਼ ਅੰਕ ਟ੍ਰੈਨਿੰਗ (ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ.), ਵਿੱਲੀ ਨਾਲ ਅੰਮ. ਓ. ਯੂ. ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਸਰਕਾਰ ਦੁਆਰਾ ਸਥਾਪਤ ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਭਾਰਤ ਦੇ ਸਭਿਆਚਾਰਕ ਮੰਤਰਾਲ

ਕਲਾਕਾਰਾਂ (15 ਤੋਂ 25 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਤੱਕ) ਨੂੰ ਸਕਾਲਰੀਪ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਸਭਿਆਚਾਰ ਦੇ ਪ੍ਰਚਾਰ ਲਈ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਣ ਵਾਲੇ ਉਤਮ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਲਈ ਫੇਲਿਪ ਸਕੀਮ, ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਵਿਦਵਾਨ ਕਲਾਕਾਰਾਂ ਦੀ ਸਫਲਤਾ 'ਤੇ ਆਡੀਓ ਵੀਡੀਓ ਸਮੱਗਰੀ ਅਤੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਦਿਲਾਂਦੇ ਤਿਆਰ ਕਰਦੀ ਹੈ।

ਸਮੱਤਾ ਸਹੀ ਬੱਧ ਕਰਨ ਸਮੇਂ ਪ੍ਰ. ਮਨਜੀਤ ਸਿੰਘ, ਰਜਿਸਟਰਾਰ, ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਪਟਿਆਲਾ, ਵਿਨੋਦ ਨਾਰਾਇਣ ਇੰਡੂਰਕਰ, ਚੇਅਰਮੈਨ, ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ., ਰਿਸੀ ਵਸਿਸਟ, ਭਾਏਰੈਕਟਰ, ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਅਤੇ ਦਿਵਾਕਰ ਦਾਸ ਡਾਕਿਟੀ ਭਾਏਰੈਕਟਰ ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਸਮਾਂਹੋਰ 'ਚ ਹਾਜ਼ਰ ਸਨ। ਇਸ ਸਹਿਯੋਗ ਨਾਲ ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਅਤੇ ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਪਟਿਆਲਾ ਦੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਅਤੇ ਫੈਕਲਟੀ ਨੂੰ ਆਪਸੀ ਲਾਭ ਹੋਵੇਗਾ।

ਤੁਗ ਬਾਣੀ
ਸੀ.-ਪੈਪਰ

Wed, 26 April 2023
Edition: patiala bani, Page no. 1

ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਨੇ ਸੈਂਟਰ ਫਾਰ ਕਲਚਰਲ ਰਿਸੋਰਸ ਐਂਡ ਟ੍ਰੈਨਿੰਗ ਨਾਲ ਕੀਤਾ ਸਮਝੌਤਾ

ਪਟਿਆਲਾ, 25 ਅਪ੍ਰੈਲ (ਗੁਰਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਔਲਖ)– ਜਗਤ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਪੰਜਾਬ ਸਟੇਟ ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਦੇ ਉਪ ਕੁਲਪਤੀ ਪ੍ਰ. ਕਰਮਜੀਤ ਸਿੰਘ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਵਲੋਂ ਸੈਂਟਰ ਫਾਰ ਕਲਚਰਲ ਰਿਸੋਰਸ਼ ਅੰਡ ਟ੍ਰੈਨਿੰਗ (ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ.), ਵਿੱਲੀ ਨਾਲ ਅੰਮ. ਓ. ਯੂ. ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਸਰਕਾਰ ਦੁਆਰਾ ਸਥਾਪਤ ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਡਾਰਤ ਦੇ ਸਭਿਆਚਾਰਕ ਮੰਤਰਾਲੇ ਦੇ ਅਧੀਨ, ਪਾਠਕ੍ਰਮ ਵਿਚ ਸਭਿਆਚਾਰਕ ਭਾਗਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਲਈ ਵਿਧੀਆਂ ਤਿਆਰ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਦੇਸ਼ ਦੀ ਸਭਿਆਚਾਰਕ ਵਿਡਿਨਤਾ ਨੂੰ ਸਮਝਦੇ ਹੋਏ, ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਪਟਿਆਲਾ ਅਤੇ ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਵਿਰਸਤ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਬਾਰੇ ਜਾਗਰੂਕਤਾ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਸਮਾਗਮਾਂ ਦਾ ਆਯੋਜਨ ਕਰਨਗੇ। ਖਾਸ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਨੇਜਵਾਨ

ਤੇ, ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਨੇਜਵਾਨ ਕਲਾਕਾਰਾਂ (15 ਤੋਂ 25 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਤੱਕ) ਨੂੰ ਸਕਾਲਰੀਪ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਸਭਿਆਚਾਰ ਦੇ ਪ੍ਰਚਾਰ ਲਈ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਣ ਵਾਲੇ ਉਤਮ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਲਈ ਫੇਲਿਪ ਸਕੀਮ, ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਵਿਦਵਾਨ ਕਲਾਕਾਰਾਂ ਦੀ ਸਫਲਤਾ 'ਤੇ ਆਡੀਓ ਵੀਡੀਓ ਸਮੱਗਰੀ ਅਤੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ੀ ਦਿਲਾਂਦੇ ਤਿਆਰ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਮਿਤੀਆਂ ਸਹੀ ਬੱਧ ਕਰਨ ਸਮੇਂ ਪ੍ਰ. ਮਨਜੀਤ ਸਿੰਘ, ਰਜਿਸਟਰਾਰ, ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਪਟਿਆਲਾ, ਵਿਨੋਦ ਨਾਰਾਇਣ ਇੰਡੂਰਕਰ, ਚੇਅਰਮੈਨ, ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ., ਰਿਸੀ ਵਸਿਸਟ, ਭਾਏਰੈਕਟਰ, ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਅਤੇ ਦਿਵਾਕਰ ਦਾਸ ਡਾਕਿਟੀ ਭਾਏਰੈਕਟਰ ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਸਮਾਂਹੋਰ 'ਚ ਹਾਜ਼ਰ ਸਨ। ਇਸ ਸਹਿਯੋਗ ਨਾਲ ਸੌ. ਸੀ. ਆਰ. ਟੀ. ਤੇ ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਪਟਿਆਲਾ ਦੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਮੁੜੋਂਦੀ ਫੈਕਲਟੀ ਨੂੰ ਆਪਸੀ ਲਾਭ ਹੋਵੇਗਾ।

VARSIY SIGNS MOU WITH CCRT

To raise awareness about preservation of national heritage, Jagat Guru Nanak Dev Punjab State Open University (JGND PSOU) signed an MoU with the Centre for Cultural Resources and Training (CCRT), Delhi. The CCRT, set up by the Union Government under the Ministry of Culture, formulates methodologies for incorporating cultural components in curriculum.

ਜਗਤ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਪੰਜਾਬ ਸਟੇਟ ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਦੇ ਨਮਾਈਂਦੇ
ਸਮਝੌਤੇ ਥਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿੰਦੇ ਹੋਏ।

ਉਪਨ ਵਰਸਿਟੀ ਨੇ ਸੀਸੀਆਰਟੀ ਨਾਲ ਕੀਤਾ ਸਮਝੌਤਾ

ਪੱਤਰ ਪੇਰਕ, ਪਟਿਆਲਾ : ਜਗਤ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਪੰਜਾਬ ਸਟੇਟ ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਦੇ ਉਪ ਕੁਲਪਤੀ ਪ੍ਰੈ. ਕਰਮਜੀਤ ਸਿੰਘ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਵਲ ਸੰਟਰ ਫਾਰ ਕਲਾਰਲ ਇਸਰਸ਼ ਐਂਡ ਟੇਨਿਕ (ਸੀਸੀਆਰਟੀ) ਦਿੱਖੀ ਨਾਲ ਸਮਝੌਤਾ ਸਹੀ ਥੋਪ (ਐਮਚਿਲ੍ਯੂ) ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਸਰਕਾਰ ਦੁਆਰਾ ਸਥਾਪਤ ਸੀਸੀਆਰਟੀ ਭਾਰਤ ਦੇ ਸੰਭਿਆਚਾਰਕ ਮੰਤਰਾਲੇ ਦੇ ਅਧੀਨ ਪਾਠਕ੍ਰਮ 'ਚ ਸੰਭਿਆਚਾਰਕ ਭਾਰਗਾ ਨੂੰ ਸਾਮਿਲ ਕਰਨ ਲਈ ਵਿਧੀਆਂ ਤਿਆਰ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਉਨ੍ਹਾਂ

ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਦੇਸ਼ ਦੀ ਸੰਭਿਆਚਾਰਕ ਵਿਕਿਨਤਾ ਨੂੰ ਸਮਝਦੇ ਹੋਏ, ਉਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਪਟਿਆਲਾ ਅਤੇ ਸੀਸੀਆਰਟੀ-ਰਾਸਟਰੀ ਵਿਰਾਸਤ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਥਾਰੇ ਜਾਗਰੂਕਤਾ ਪੇਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਸਮਾਗਮਾਂ ਦਾ ਆਯੋਜਨ ਕਰਨਗੇ। ਖਾਸ ਤੌਰ 'ਤੇ, ਸੀਸੀਆਰਟੀ ਨੌਜਵਾਨ ਕਲਾਕਾਰਾਂ (15 ਤੋਂ 25 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਤੱਕ) ਨੂੰ ਸਕਾਲਰਸ਼ਿਪ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਸੰਭਿਆਚਾਰ ਦੇ ਪ੍ਰਚਾਰ ਲਈ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਇਣ ਵਾਲੇ ਉਤਮ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਲਈ ਫੈਲਸਪਿ ਸਕੀਮ, ਵੀਡੀਓ ਸਮੱਗਰੀ ਅਤੇ ਚਮਤਾਵੰਤੀ ਫਿਲਮਾਂ ਤਿਆਰ ਕਰਦੀ ਹੈ।

ਸੀਨੀ : ਇਕ
ਦੀ ਸੰਭ
ਸਭਲੀ
ਲਿਆਉ
ਹੈ। ਜਿਸ
ਯੂਨੀਵਰ
ਅਜੀਤਪ
ਕੀਤੀ। ਇ
ਕਿਹਾ ਕੇ ਅ
ਚਲਾ ਕੇ ਅ
ਗੁਜ਼ਾਰਾ ਕ
ਗੁਜ਼ਾਰਾ ਅ
ਕੇ ਹੁਣ ਸੜ
ਲਿਆਉਣ
ਸਾਡੇ ਪਹਿਵ
ਹੋ ਗਿਆ ਹੈ।
ਪੱਕਲੀ ਮੁਸਲ
ਵਲਦ ਨੇ ।
ਆਈਆਂ ਦੇ ।