Press Note

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/2024/61 15 January 2024

3 UK patents for JGND PSOU faculty

Dr. Gaurav Dhiman, Assistant Professor of Computer Science, School of Sciences and Emerging Technologies Jagat Guru Nanak Dev Punjab State Open University (JGND PSOU), Patiala has been granted three United Kingdom patents. The patented inventions include: Stress Detection device, Food Waste Recycling Machine, and Machine Learning-based Brain Haemorrhage Detector device.

Prof. Karamjeet Singh, Vice-Chancellor, JGND PSOU, eulogised this notable achievement of Dr. Dhiman. "These innovative contributions to the fields of health, environment and technology will address the real world challenges," said Prof. Karamjeet Singh.

15/01/2024
Public Relations

JGND PSOU, Patiala

Director-Public Relations Cell
Jagat Guru Nanak Dev
Punjab State Open University
Patiala – 147001(PB) INDIA

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/2024/61 15 January 2024

JGND PSOU ਫੈਕਲਟੀ ਲਈ 3 UK ਪੇਟੈਂਟ

ਡਾ. ਗੌਰਵ ਧੀਮਾਨ, ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ, ਸਕੂਲ ਆਫ਼ ਸਾਇੰਸਜ਼ ਅਤੇ ਅਮਰਜਿੰਗ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਦੇ ਸਹਾਇਕ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਜਗਤ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਪੰਜਾਬ ਰਾਜ ਓਪਨ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ (JGND PSOU), ਪਟਿਆਲਾ ਨੂੰ ਯੂਨਾਈਟਿਡ ਕਿੰਗਡਮ ਦੇ ਤਿੰਨ ਪੇਟੈਂਟ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਹਨ। ਪੇਟੈਂਟ ਕੀਤੀਆਂ ਕਾਢਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ: ਤਣਾਅ ਖੋਜਣ ਵਾਲਾ ਯੰਤਰ, ਫੂਡ ਵੇਸਟ ਰੀਸਾਈਕਲਿੰਗ ਮਸ਼ੀਨ, ਅਤੇ ਮਸ਼ੀਨ ਲਰਨਿੰਗ-ਅਧਾਰਿਤ ਬ੍ਰੇਨ ਹੈਮਰੇਜ ਡਿਟੈਕਟਰ ਯੰਤਰ।

ਪ੍ਰੋ. ਕਰਮਜੀਤ ਸਿੰਘ, ਵਾਈਸ-ਚਾਂਸਲਰ, JGND PSOU, ਨੇ ਡਾ. ਧੀਮਾਨ ਦੀ ਇਸ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਦੀ ਸ਼ਲਾਘਾ ਕੀਤੀ। ਪ੍ਰੋ: ਕਰਮਜੀਤ ਸਿੰਘ ਨੇ ਕਿਹਾ, "ਸਿਹਤ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਦੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਇਹ ਨਵੀਨਤਾਕਾਰੀ ਯੋਗਦਾਨ ਅਸਲ ਸੰਸਾਰ ਦੀਆਂ ਚੁਣੌਤੀਆਂ ਦਾ ਹੱਲ ਕਰਨਗੇ।"

15/01/2024
ਡਾਇਰੈਕਟਰ
ਲੋਕ ਸੰਪਰਕ ਸੈਲ

Director-Public Relations Cell
Jagat Guru Nanak Dev
Punjab State Open University
Patiala – 147001(PB) INDIA

Pictures