

THE HINDU DATED 29.03.2025

Varsity launches extrusion hub to promote sustainable farming, food technology

The facility was established at the Department of Food Science and Technology of Pondicherry University with the support of the Department of Science and Technology, Government of India

The Hindu Bureau
PUDUCHERRY

Pondicherry University has launched an extrusion hub to support women entrepreneurship in food science and promote sustainable practices for farmer empowerment.

Extrusion is a versatile food manufacturing process used to produce snacks, cereals, pet food, pasta, textured vegetable protein, processed cheese, and more. It enables the development of innovative products such as "half products", which are extruded first and then puffed, popped, or fried, a press note from the university said.

Apart from co-extruded snacks with crispy shells and creamy fillings that are gaining popularity, extruded encapsulated flavours enhance stability and shelf life while pre-cooked flour offer instant, nutritionally balanced options for baby



Inaugurating the facility, P. Prakash Babu, Pondicherry University Vice-Chancellor, underscored its significance as a vital initiative for supporting women entrepreneurs, farmers, and start-ups.

food and cereals. In agriculture, extrusion supports efficiency and sustainability, the university said.

The extrusion hub was established at the Department of Food Science and Technology, Pondicherry University, with the support of the Department of Science and Technology, Government of India, under the Fund for Improvement of Science and Tech-

nology Infrastructure (DST-FIST) programme.

Inaugurating the facility, P. Prakash Babu, Pondicherry University Vice-Chancellor, underscored its significance as a vital initiative for supporting women entrepreneurs, farmers, and start-ups. The hub had a crucial role in creating livelihood opportunities for youth, fostering innovation, and driving sustainable development

across rural and urban communities, he said.

Rajneesh Bhutani, Registrar (in-charge); K. Tharanikkarasu, Director (SEI&RR); Joseph Selvin, Dean of the School of Life Sciences; and Narayanasamy Sangeetha, Head of the Department, participated.

Nearly 50 farmers participated in the training programme, while students showcased innovative food products at the event.

புதுச்சேரி பல்கலைக்கழகத்தில் எக்ஸ்ட்ரூஷன் மையம் திறப்பு

புதுச்சேரி, மார்ச் 29- புதுச்சேரி பல்கலைக்கழகத்தில் உணவு அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறையின் புதிய எக்ஸ்ட்ரூஷன் மையம் திறப்பு விழா நடந்தது.

பல்கலைக்கழக துணை வேந்தர் பிரகாஷ் பாபு எக்ஸ்ட்ரூஷன் தொழில் நுட்ப மையத்தை திறந்து வைத்தார்.

அப்போது, மகளிர் தொழில் முனைவோர், விவசாயிகள் மற்றும் வேலை வாய்ப்பில்லாத இளைஞர்களுக்கு வாழ்வாதார வாய்ப்புகளை உருவாக்குவதில், புதுமைகளை ஊக்குவிப்பதில் நகர்ப்புற மற்றும் கிராமப்புற சமூகங்களில் நிலையான வளர்ச்சியை மேம்படுத்துவதில் முக்கிய பங்கு வகிக்கும் என்றார்.

பல்கலைக்கழக பதிவாளர் (பொ) ரஜ்நீஷ் பூத்தானி, தொழில்நுட்ப மையத்தின் செயல்பாடுகள் மற்றும் சம



புதுச்சேரி பல்கலைக்கழகத்தில் உணவு அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறையின் புதிய எக்ஸ்ட்ரூஷன் மையத்தை துணை வேந்தர் பிரகாஷ் பாபு திறந்து வைத்தார்.

கத்தில் ஏற்படுத்தும் நேர் மறையான தாக்கங்களை விளக்கினார். பேராசிரியர்கள் தரணிக்கரசு, ஜோசப் செல்வின் ஆகியோர் தொழில் முனைவு, மற்றும் இளைஞர் தலைமுறையில் எக்ஸ்ட்ரூஷன் முக்கியத்துவம் குறித்து பேசினர்.

இந்த எக்ஸ்ட்ரூஷன்

உபகரணங்கள் பல புதுமையான தயாரிப்புகளை உருவாக்க உதவுகிறது. பல்கலைக்கழகத்தின் இந்த புதிய வசதி, சிறிய அளவிலான உணவு தொழில்முனைவோர் மற்றும் விவசாயிகளை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன. அவர்களின்

உற்பத்தித் திறன் மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சியை அதிகரிக்க பெரும் உதவியாக இருக்கும். விழாவில், 50க்கும் மேற்பட்ட விவசாயிகள் கலந்து கொண்டனர். இதில், மாணவர்களின் பல்வேறு புதிய தயாரிப்புகள் காட்சிப்படுத்தப்பட்டன.

பல்கலை., தொலைதூர படிப்புகளுக்கு 31ம் தேதிக்குள் விண்ணப்பிக்க அழைப்பு

புதுச்சேரி, மார்ச் 29- புதுச்சேரி பல்கலைக்கழக தொலைதூர படிப்புகளுக்கு வரும் 31ம் தேதி வரை விண்ணப்பிக்கலாம். பல்கலைக்கழக தொலைதூர கல்வி இயக்குநர் அர்விந்த் குப்தா செய்திக்குறிப்பு:

புதுச்சேரி பல்கலைக்கழகத்தின் தொலைதூர கல்வி இயக்குநரகத்தால் மொத்தம் 20 பட்டப்படிப்புகள் வழங்கப்படுகிறது. இதில் 8 எம்.பி.ஏ., மேலாண்மை பட்டப்ப

டிப்புகள் உள்ளன.

அவற்றில் சந்தைப்படுத்தல், நிதி, மனித வள மேலாண்மை, சர்வதேச வணிகம், பொது, சுற்றுலா, செயல்பாடுகள் மற்றும் விநியோகச் சங்கிலி மேலாண்மை மற்றும் மருத்துவமனை மேலாண்மை அடங்கும்.

மேலும், எம்.ஏ., - ஆங்கிலம், ஹிந்தி, சமூகவியல் மற்றும் எம்.காம்., என, நான்கு முதுநிலை படிப்புகள் உள்ளன. இது தவிர பி.பி.ஏ., பி.காம்., பி.ஏ.,

உள்ளிட்ட 8 இளநிலை படிப்புகளும் உள்ளன. இவற்றில் ஆங்கிலம், பொருளாதாரம், வரலாறு, அரசியல் அறிவியல், சமூகவியல் மற்றும் பத்திரிகை வெகுஜன தொடர்பு ஆகியவை அடங்கும்.

இந்த பட்டப்படிப்புகள் டில்லி ஏ.ஐ.சி.டி.சி., தொலைதூர கல்விப் பணியகம் ஆகியவற்றால் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது. 2025ம் ஆண்டுக்கான மாணவர் சேர்க்கைத் தர போது நடந்து வருகிறது.

இவற்றில் சேர விரும்பும் மாணவர்கள் வரும் 31ம் தேதிக்குள் <https://dde.ponduni.edu.in> என்ற இணையதளத்தில் விண்ணப்பிக்கலாம்.

ஏதேனும் விளக்கங்களுக்கு, உதவி மையத்தை 04132654439 என்ற எண்ணிலும் அல்லது ddehelpdesk@ponduni.ac.in என்ற இ-மெயில் மூலமாகவும் தொடர்பு கொள்ளலாம்.

இவ்வாறு அதில், கூறப்பட்டுள்ளது.