48th ISAE Annual Convention & Symposium
College of Technology and Engineering
(GOLDEN JUBILEE YEAR 2014)
Maharana Pratap University of Agriculture and Technology
Udaipur, Rajasthan-313 001

Phone: 91-294-2470837 & 2470119
Fax: 91-294-2471056

No.CTAE/48th ISAE/2014/ 21 Dated:22st February, 2014

Patron
Dr.O.P.Gill
Vice Chancellor
MPUAT, Udaipur
Chairman NAC
Dr.K.N.Nag
Ex- Vice Chancellor
RAU, Bikaner

Convenor
Dr B.P.Nandwana
Dean
CTAE, Udaipur
email: bpnand@yahoo.com

Co-Convenors
Dr.Y.C.Bhatt, Prof.
Dr.A.K.Mehta, Prof.
Dr.S.K.Kothari, Prof.

Organizing Secretary
Dr.Ghanshyam Tiwari
Prof. & Head
FMPE, CTAE, Udaipur
email:
isaeudaipur2014@gmail.com

Co-Organizing Secretary
Dr. Ajay Sharma, Prof.
Dr.G.P.Sharma, Prof.

Finance Secretary
Dr.Deepak Sharma,
Professor REE, CTAE,
Udaipur
email:
isaeudaipur2014@gmail.com

प्रेस विज्ञप्ति

गैर पारम्परिक जल स्त्रोतों के विकास द्वारा भविष्य की कृषि पर चर्चा

200 से अधिक अनुसंधान पत्रों का वाचन

22 फरवरी उदयपुर. प्रौद्यागिकी एवं अभियांत्रिकी महाविद्यालय मे संचालित कृषि अभियन्ता परिषद् के 48 वें वार्षिक अधिवेशन के तहत आयोजित राष्ट्रीय संगोष्ठी ''संरक्षित कृषि में अभियान्त्रिकी सहभागिता'' में कुल 15 तकनींकी सत्रों का आयोजन किया गया। इसमें फार्म मशीनरी एवं पावर के 2,खाद्य व डेयरी अभियान्त्रिकी के 2, नवीनतम ऊर्जा स्त्रोतों के 2 एवं जल मृदा सरंक्षण के 6 सत्रों में लगभग 200 अनुसंधान पत्रों का वाचन एवं चर्चा हुई। इसके अतिरिक्त विद्यार्थीयों द्वारा प्रस्तुत शोध पत्र वाचन पर एक विशेष तकनीकि सत्र एवं एक सत्र पोस्टर पत्रों का आयोजित हुआ।

इन सत्रों में देश विदेश से आये 200 से ज्यादा वैज्ञानिकों एवं अध्यापकों ने गहन चर्चा की । मृदा एवं जल सरंक्षण अभियान्त्रिकी विषय पर मुख्यताः निरन्तर जल बचाव तकनींकों के विकास एवं सुधार से कृषि उत्पादन में वृद्वि, उपग्रह से प्राप्त चित्रों एवं भौगोलिक सूचना प्रणाली के उपयोग तथा जलग्रहण क्षेत्र में जल सरंक्षण की नवीन तकनींकों पर चर्चा हुई। गैर पारम्परिक जल स्त्रोतों के विकास द्वारा भविष्य की कृषि में जल के मितव्ययी उपयोग पर भी चर्चा की गई। जलवायु परिवर्तन एवं कृषि मे सिंचाई जल की उपलब्धता पर भी नवीन जानकारियों एवं अध्ययन के नतीजों का विश्लेषण गया।

(Dr A K Kurchania)
Convener, Press and Publicity Committee)
48th ISAE Convention and Symposium