

# IPS ACADEMY 16 Colleges, 71 Courses,58 Acre Campus

#### देश की 7500 टीमो में पुरस्कृत आई.पी.एस. एकेडमी के विद्यार्थी

आई.पी.एस. एकेडमी, इस्टीट्यूट ऑफ इंजीनियरींग एण्ड साइंस के केमिकल इंजीनियरींग विभाग के विद्यार्थियों ने आई.आई.टी. खड़गपुर द्वारा राष्ट्रीय स्तर पर 10 से 12 अगस्त 2018 तक आयोजित किये गये द्वितीय इंडियन नेशनल एकेडमी ऑफ इंजीनियरींग (आई.एन.ए.ई.) युथ कॉनक्लेव जो ए.आई. सी.टी.ई. नई दिल्ली द्वारा संचालित होती है जिसमें देश के सभी टेक्नीकल कॉलेजो के विद्यार्थियों को हर वर्ष युथ कॉनक्लेव आयोजित कर अपनी प्रतिभा को प्रदर्शित करने का मौका दिया जाता है तथा यह कॉनक्लेव हमेशा एक नई थीम पर आयोजित की जाती है। इस वर्ष युथ कॉनक्लेव की थीम स्वच्छ भारत अभियान थी। जिसके अतंर्गत विद्यार्थियों ने राष्ट्रीय स्तर पर तीसरा स्थान प्राप्त किया है।

इस कॉनक्लेव में देश भर के अलग अलग संस्थानों से आई 35 टीमों ने भाग लिया जिसमें आई.पी. एस. एकेडमी के केमिकल इंजीनियरींग विभाग के विद्यार्थियों ने तीसरा स्थान प्राप्त किया। इन विद्यार्थियों ने स्वच्छ भारत अभियान के अतंर्गत एक ऐसा स्मार्ट डस्टबीन बनाया है जो सूखा, गीला व मेटलिक कचरा ऑटोमेटिक अलग कर सकता है। यह स्मार्ट डस्टबीन भारत में अपनी तरह का पहला डस्टबीन है जिसमें मोइश्चर पर आधारित कचरों को सेन्सर की सहायता से अलग अलग किया जाता है।

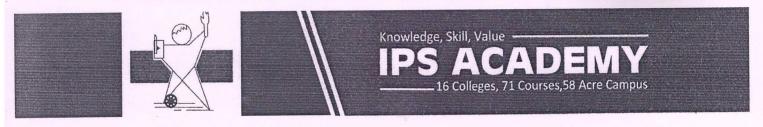
इससे पहले 23 से 25 मार्च 2018 में आयोजित प्रि—कॉनक्लेव प्रतियोगिता जिसमे पूरे देश से 7500 टीमो ने हिस्सा लिया जिसमे इन विद्यार्थियों ने दूसरा स्थान प्राप्त किया। दूसरा स्थान प्राप्त करने पर इन्हे पुरस्कार स्वरूप पंद्रह हजार रूपये कि राशि प्राप्त हुई और फाईनल कॉनक्लेव में सिर्फ टॉप 35 चयनीत टीमो में आई.पी.एस. एकेडमी के केमिकल इंजीनियरींग विभाग के विद्यार्थियों ने तीसरा स्थान प्राप्त कर पच्चीस हजार रूपये की राशि पुरस्कार स्वरूप प्राप्त की। इन प्रतिभाशाली विद्यार्थियों की टीम में हर्ष अजमेरा, प्रखर पाण्डे, मोहक माहेश्वरी, पयोधी चान्डक, शुभम जोशी एवं अलिशा मंसूरी शामिल थे।

इस अवसर पर आई.पी.एस. एकेडमी परिवार के अध्यक्ष आर्किटेक्ट श्री अचल चौधरी, प्राचार्य डॉ. अर्चना कीर्ति चौधरी एवं केमिकल इंजीनियरींग विभागाध्यक्ष प्रोफेसर राजेश कुमार कौशल द्वारा सभी पुरस्कृत छात्रों को बधाई देते हुए उनके उज्जवल भविष्य के लिए शुभकामनाएँ प्रेषित की।

### INSTITUTE OF ENGINEERING & SCIENCE DEPARTMENT OF CHEMICAL ENGINEERING

Approved by AICTE, New Delhi, M.P. Government, Affiliated to RGPV Bhopal Ph.0731-4014606, Telefax:0731-4014602

E-mail: hod.chemical@ipsacademy.org, Visit us: ies.ipsacademy.org Knowledge Village, Rajendra Nagar, A.B. Road, Indore (M.P.), 452012



#### Students of IPS Academy won Third Prize at IIT Kharagpur among 7500 Teams

A team of students from IPS Academy, Institute of Engineering & Science, Department of Chemical Engineering has participated in 2<sup>nd</sup> Youth Conclave, organised by Indian National Academy of Engineering (INAE) held at IIT Kharagpur in two rounds, namely pre-conclave and youth conclave and the theme was "Swachh Bharat Abhiyan". Team IPS were nominated as Team-82 for this conclave. Pre-conclave of this competition was organised during 23<sup>rd</sup> to 25<sup>th</sup> March, 2018 and the number of participation from all the technical colleges approved by AICTE was 7,500 from which 400 teams were selected for abstract presentation. The Team-82 (IPSA) won second prize in the pre-conclave and the cash prize of Rs. 15,000.

The second round was held during 10<sup>th</sup> to 12<sup>th</sup> August, 2018 in which 35 teams were selected for working model presentation according to their idea. The students designed a smart dustbin which segregates biodegradable, non-biodegradable and metallic waste automatically by the sensor technology. The Team-82 of Chemical Engineering department won 3<sup>rd</sup> prize and also received a cash prize of rupees 25,000.

Students who participated in the youth conclave were Harsh Ajmera, Prakhar Pandey, Mohak Maheshwari, Payodhi Chandak, Shubham Joshi and Alisha Mansoori.

On behalf of IPS Academy Indore, Ar. Achal K. Chaudhary (President of IPS group), Dr. Archana Keerti Chowdhary (Principal, IES, IPS Academy) and Prof. Rajesh Kumar Kaushal (HOD, Chemical Engineering) congratulated the participants.

## INSTITUTE OF ENGINEERING & SCIENCE DEPARTMENT OF CHEMICAL ENGINEERING

Approved by AICTE, New Delhi, M.P. Government, Affiliated to RGPV Bhopal Ph.0731-4014606, Telefax:0731-4014602

E-mail: hod.chemical@ipsacademy.org, Visit us: ies.ipsacademy.org Knowledge Village, Rajendra Nagar, A.B. Road, Indore (M.P.), 452012