

Târgul ICE-USV



8 echipe de creație constituite din tineri cercetători, studenți, masteranzi, doctoranzi, doctori în știință din cadrul UTM au cucerit 8 brevete, 3 medalii de aur, 3 de argint și 2 de bronz la Târgul Internațional de Inventică și Educație Creativă pentru Tineret (Innovation and Creative Education – ICE-USV-2018), organizat în iunie de Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava.

Cei mai prolifici s-au dovedit a fi dr. Oleg CIOBANU și dr. Radu CIOBANU, conferențieri universitari în cadrul Departamentului Bazele Proiectării Mașinilor, Facultatea Inginerie Mecanică, Industrială și Transporturi, care au revenit acasă cu 3 medalii de aur, 3 medalii de argint și 1 de bronz. Per ansamblu, expozatele UTM au fost

medaliate cu aur: „Instalație de conversie a energiei valurilor” (Radu CIOBANU, Oleg CIOBANU, Iulian MALCOCI), „Instalații de vibronetezire cu diamant a suprafețelor exterioare și interioare ale pieselor cilindrice” (Radu CIOBANU, Oleg CIOBANU, Andrei PLATON, Dumitru BOTEZ), „Instalație de conversie a energiei eoliene” (Radu CIOBANU, Oleg CIOBANU, Maxim VACULENCO, Marin GUȚU, Vitalie GLADĂȘ, Ion RABEL, Andrei PLATON); argint: „Sistemul de orientare a unui grup de panouri fotovoltaice” (Radu CIOBANU, Oleg CIOBANU, Ion COZMA, Andrei PETCO, Gheorghe MADONICI), „Transmisii planetare precesionale cinematice” (Maxim VACULENCO, Radu CIOBANU, Oleg CIOBANU, Ion BODNARIUC, Nicolae TRIFAN, Ion DICUSARĂ), „Turbină eoliană cu ax ori-

zontal cu orientare mecanică la direcția vântului” (Radu CIOBANU, Oleg CIOBANU, Marin GUȚU, Valeriu ODAINȚI, Vitalie GLADÎȘ, Alexandru TOACĂ, Victor CHIHAI); bronz: „Instalație de uscare pentru fructe și legume” (Mihail BALAN; Vitali VIȘANU, Mihail MELENCIUC, Ivan COJOCARU, Igor GÂDEI), „Transmisii planetare precesionale de putere” (Maxim VACULENCO, Radu CIOBANU, Oleg CIOBANU, Ion BODNARIUC, Nicolae TRIFAN, Iulian MALCOCI).

La ediția a doua a ICE-USV au participat centre universitare din București, Cluj, Iași, Timișoara, Sibiu, Brașov și Suceava, R. Moldova, Iran, Maroc, Indonezia, China, USA, Franța, Rusia, Bulgaria, Polonia și Ucraina cu 70 de expozate, vernisate într-o prestigioasă expoziție.