

**IDEI\_PCE\_COMPETITIA 2007**  
**COMISIA DE STIINTE INGINERESTI\_INGINERIE INDUSTRIALA SI TRANSPORTURI**

| NR. CRT.     | COD  | NUME DIRECTOR | PRENUME DIRECTOR  | DENUMIRE INSTITUTIE                            | TITLU PROIECT  | PUNCTAJ EVALUARE ANUALA (FINAL) | BUGET CONTRACTAT (lei) |
|--------------|------|---------------|-------------------|--|--|---------------------------------|------------------------|
| 1            | 1111 | BANABIC       | DOREL             | UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA          | MODELAREA CURBELOR LIMITA DE DEFORMARE, UN NOU INSTRUMENT AL FABRICATIEI VIRTUALE IN PROCESELE DE DEFORMARE A TABLELOR METALICE  | 49                              | 192.000,00             |
| 2            | 1091 | OPREAN        | IOAN MIRCEA       | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI        | SISTEM DE PROPULSIE HIBRID (TERMIC - ELECTRIC) INOVATOR PENTRU AUTOMOBILE  | 49                              | 96.000,00              |
| 3            | 656  | OANCEA        | NICOLAE           | UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI        | O NOUA ABORDARE A PROBLEMATICII INFASURARII SUPRAFETELOR, BAZATA PE METODE DE REPREZENTARE IN FORMA DISCRETA A SUPRAFETELOR, IN VEDEREA ALGORITMIZARII SI INFORMATIZARII PROFILARII SCULELOR GENERATOARE | 48                              | 177.560,00             |
| 4            | 130  | SOICA         | ADRIAN            | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV          | INFLUENTA PROFILULUI FRONTAL AL CAROSERIEI ASUPRA VATAMARII PIETONILOR   | 47                              | 35.200,00              |
| 5            | 1096 | ANGHELACHE    | GABRIEL           | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI        | CERCETARI EXPERIMENTALE SI NUMERICE ALE INTERACTIUNII PNEU-DRUM IN SCOPUL CRESTERII SECURITATII AUTOMOBILULUI SI AL EFICIENTIZARII TRANSPORTULUI RUTIER  | 44                              | 111.720,00             |
| 6            | 653  | MARINESCU     | VASILE            | UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI        | DEZVOLTAREA UNUI NOU CONCEPT DE CONDUCERE A MASINILOR TEHNOLOGICE-CONDUCEREA HOLARHIC ATRIBUTIVA   | 43                              | 180.000,00             |
| 7            | 589  | CIOBANU       | LUMINITA          | UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI | TRICOTURI CU STRUCTURI INOVATIVE CARACTERIZATE PRIN DISPUNEREA 3D A OCHIURILOR, GENERATA DE STAREA SPECIFICA DE TENSIUNE   | 41                              | 88.320,00              |
| 8            | 1098 | BARABAS       | ISTVAN            | UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA          | CERCETARI PRIVIND SUBSTITUIREA PARTIALA A MOTORINEI DESTINATA MOTOARELOR DIESEL PRIN AMESTECURI DE BIODIESEL-MOTORINA-BIETANOL   | 41                              | 121.600,00             |
| 9            | 630  | BACIVAROV     | ANGELICA BEATRICE | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI        | SISTEME SOCIO-TEHNICE REZILIENTE TOLERANTE LA ERORI/DEFECTARI  | 40                              | 54.000,00              |
| <b>TOTAL</b> |      |               |                   |  |  |                                 | <b>1.056.400,00</b>    |