

SCSS 2016

Secțiunea Inginerie electrică și fizică aplicată (anii I-II)

PREMIUL I:

Software for dynamic website with games

Autor: Andrei MILOIU, an I IEC - Electrical engineering and computers

Coordonator științific: Șef lucr. Dr. Ing. Carmen LUNGOCI

PREMIUL II:

Software development used in Erasmus+ administration activities

Autor: Filip BLAJIU, an II IEC - Electrical engineering and computers

Coordonator științific: Șef lucr. Dr. Ing. Carmen LUNGOCI

PREMIUL III:

Metode de investigare a proprietăților materialelor magnetice dure utilizate în construcția circuitelor magnetice ale mașinilor cu magneți permanenți

Autori: Dragoș ANCA, Elena VÂNTOIU, Agapi GRIGORE, Ștefan TUDOR, anul II – IEC

Coordonator științific: Șef.lucr.dr.ing. Marius Daniel CALIN

MENȚIUNEA 1:

Magnetization dynamics in micrometer sized structures for sensing applications

Autor: Cristian MUȘUROI, anul II – Electrical engineering and computers

Coordonator științific: Conf. Dr. Marius VOLMER

MENȚIUNEA 2:

O prezentare de ansamblu asupra brevetelor inventatorului Nikola Tesla

Autor: PĂTULEA Cristian Ionuț, IEC I

Coordonator științific: Prof.dr.ing. Elena HELEREA

MENȚIUNEA 3:

Evoluția generatoarelor electrostatice și contribuția lui Nikola Tesla

Autor: UNGUREANU Anca, IEC I

Coordonator științific: Prof.dr.ing. Elena HELEREA

MENȚIUNEA 4:

Acceleratoarele de particule – Suport pentru cercetări multidisciplinare

Autor: CORȚIU Vlad, ET I

Coordonator științific: Prof.dr.ing. Elena HELEREA