

SCSS 2016

Secțiunea Sisteme Electrice (anii III-IV+SEA)

PREMIUL I

Home Smart Meter.

Autor: Sebastian Mihail NARGEA, IV IEC

Conducător științific: Prof. dr. ing. Mihai ROMANCA

PREMIUL II

Sarcina variabila pentru laborator.

Autor: George STRATICA, IV ET

Conducător științific: Conf. dr. ing. Catalin Petrea ION

PREMIUL III

Controlul unui invertor PV.

Autor: Denisa BANICA, IV ET

Conducător științific: Conf. dr. ing. Ioan SERBAN

MENTIUNE I

Controlul turatiei unui motor BLDC.

Autor: Lucian FISCHER, IV ET

Conducător științific: Șef lucr. dr. ing. Cornel STANCA

MENTIUNE II

Controlul unui process industrial cu releu inteligent.

Autor: Ion Cristinel DRAGOI, IV ET

Conducător științific: Conf. dr. ing. Catalin Petrea ION

MENTIUNE III

Circuit de emulare a panourilor fotovoltaice.

Autor: Florin GRATIE, IV ET

Conducător științific: Conf. dr. ing. Ioan SERBAN

MENTIUNE IV

GPS monitoring application.

Autor: Alexandru VRÎNCEANU, IV IEC

Conducător științific: Prof. dr. ing. Mihai ROMANCA

MENTIUNE V

Green Fuel: The HHO generator.

Autor: Alexandru SCINTEIE, IV IEC

Conducător științific: Șef lucr. dr. ing. Laura LELUȚIU

PREMIU SPECIAL

Wireless electrical measurement system.

Autor: Andrei Viorel MACAVEIU, IV IEC

Conducător științific: Conf. dr. ing. Adrian CRĂCIUN