

S E C Ţ I U N E A 12 - 3

ELECTRONICĂ APLICATĂ ÎN LIMBA GERMANĂ

*Sala B321- LEU***Comisia de examinare**

Prof.dr.ing. Istvan SZTOJANOV - Președinte
Prof. dr.ing. Mariana MOCANU
Prof. dr.ing. Ciprian IONESCU
Conf. dr.ing. Andrei DRUMEA
Studentă Iulia DEACONU – Secretar

13.05.2016*Ora: 9:00***1.Steuerung der Beleuchtung und der Temperatur eines intelligenten Hauses.**

Studentă: **DAMIAN Brândușa Mihaela**, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Istvan SZTOJANOV, Departamentul de Electronică Aplicată și Ingineria Informației, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

2. Intelligentes Verkaufsautomat.

Studente: **CALOTĂ Daniela Iulia, ROȘU Alexandra Marina**, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Istvan SZTOJANOV, Departamentul de Electronică Aplicată și Ingineria Informației, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

3. Pulsoximeter.

Student: **ȚIȚEIU Paul Alexandru**, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Istvan SZTOJANOV, Departamentul de Electronică Aplicată și Ingineria Informației, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

4. Steuerung eines Roboters mit Hilfe der Funkdatenübertragung.

Studentă: **DAMIAN Brândușa Mihaela**, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

5. Intelligenter Schalter mit Internet-Zugriff aus einem Android Gerät.

Studentă: VINTILĂ Timeea Eugenia, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

6. Elektronische Uhr mit Nixie-Röhren-Anzeige.

Studentă: SAMEDIN Elif, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

7. Elektronisches Modul zur Messung der geografischen Position, der Temperatur, des Atmosphärendruckes und der Luftfeuchtigkeit und zur Übertragung der Daten durch eine GSM-Verbindung.

Student: FLOREA Andrei, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

8. Intelligenter Schalter mit GSM-Zugriff für Haushaltsgeräte.

Student: IONESCU Andrei, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

9. Anwendungen der Sensoren und modernen Messgeräte für das Labor "Messtechnik-Elektrotechnik und FILS".

Studentă: DEACONU Iulia, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Mihaela Albu, Departamentul Măsurări, Aparate electrice și Convertoare statice, Facultatea de Inginerie Electrică

10. Elektronische Wetterstation mit solarenergiegetriebener Spannungsquelle.

Student: VASLICĂ Vlad Valentin, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

11. Softwareentwicklung für ARM-Cortex-M4-basierte Mikrocontroller.

Student: SCHULLER Robert, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

12. LED Würfel.

Studente: **BĂDULESCU Ruxandra Ioana, COMARDICEA Ecaterina**, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

13. Sprechanlage-Interfon.

Studentă: **SACHIAN Mari-Anais**, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: As. dr. ing. Cristina MARGHESCU, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

14. Elektronische Sirene.

Studenti: **HUNĂ Gabriel-Alexandru, PREDA Ionuț-Cosmin**, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: As. dr. ing. Cristina MARGHESCU, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

15. Dynamisches Lichtmodul.

Student: **ANDRONE Antonius**, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: As. dr. ing. Cristina MARGHESCU, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației