



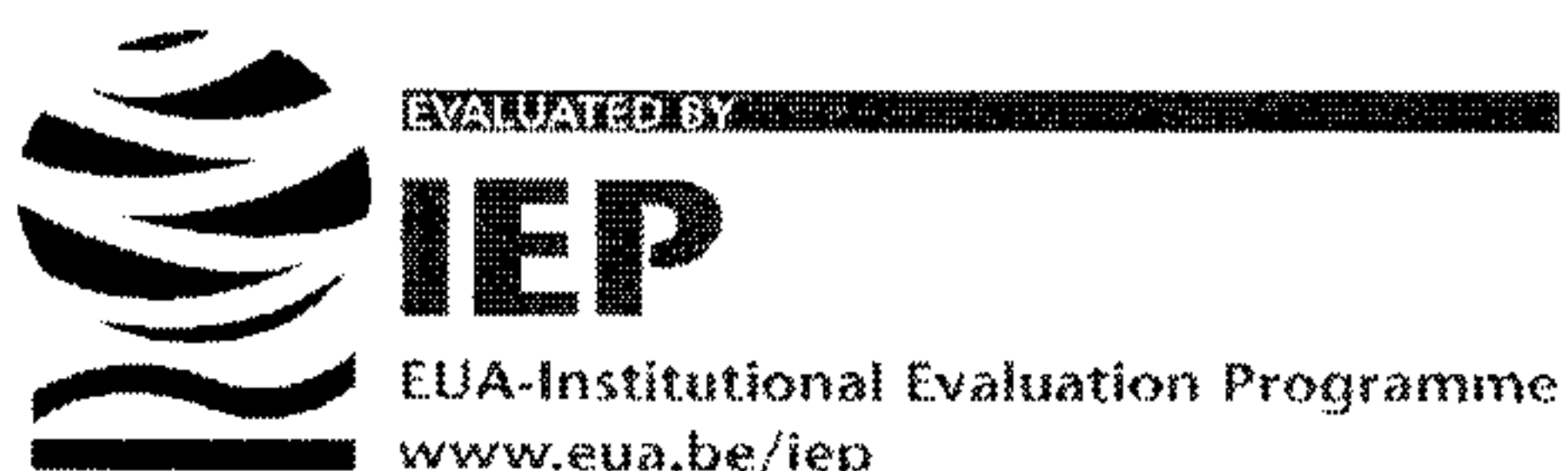
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
Facultatea de Științe și Arte
Bd. Unirii 18, 130082, Târgoviște
Tel./Fax: 0040 245 213 382
E-mail: fsa.uvt@gmail.com



Sesiunea de comunicări științifice pentru studenți
"Implicațiile Științelor în viața de zi cu zi"
21-22 iunie 2018

Programul secțiunii: Fizică - Chimie
Joi 21 iunie 2018

Interval orar	Activitate	Locație
8.30-9.00	Primirea și înregistrarea participanților	
9.00-9.30	Deschiderea sesiunii de comunicări științifice Rector – Conf.univ.dr. Călin Oros Prorector – Conf.univ.dr. Laura Monica Gorghiu Decan – Prof. dr. habil. Cristinel Mortici	Biblioteca ICSTM
	Sesiunea de comunicări științifice pentru studenți Moderator: Lector univ.dr. Marius Bumbac	Biblioteca ICSTM
9.30-9.50	Student: Diaconu Adelina <i>Influențele poluării în modificările stratului de ozon la nivelul tropopauzei superioare</i>	Biblioteca ICSTM
9.50-10.10	Student: Belciug Lavinia Gabriela <i>Utilizarea aspartamului- beneficii versus controversate</i>	Biblioteca ICSTM
10.10-10.30	Student: Marisac Mioara Elena <i>Determinarea substanțelor proteice din probele biologice de urină și sânge</i>	Biblioteca ICSTM
10.30-10.50	Student: Preoteasa Adina Ionela <i>Determinarea conținutului de minerale din sângele pacienților diagnosticați cu talasemie</i>	Biblioteca ICSTM
10.50-11.10	Student: Matei Gabriela Iuliana <i>Aplicațiile acidului hialuronic în medicină</i>	Biblioteca ICSTM
11.10-11.30	Student: Drăguțoiu Oana Manuela <i>Determinarea compoziției elementale a probelor de mediu prin spectrometrie de absorbție atomică</i>	Biblioteca ICSTM
11.30-12.00	Pauză de cafea	
	Sesiunea de comunicări științifice pentru studenți Moderator: Conf.univ.dr. Claudia Stih	Biblioteca ICSTM
12.00-12.20	Student: Constantinescu Marian Dorel <i>Spectrometria de emisie atomică aplicată în monitorizarea calității solului</i>	Biblioteca ICSTM
12.20-12.40	Student: Olteanu Liviu <i>Celule fotovoltaice sensibilizate cu coloranți organici (DSSC) – tendințe actuale și perspective</i>	Biblioteca ICSTM
12.40-13.00	Student: Costaru Eugenia <i>Cu și Zn - rolul acestora în organism</i>	Biblioteca ICSTM
13.00-13.20	Student: Olteanu Radu Lucian <i>Hidrogeluri funcționalizate cu nanoparticule de Ag cu potențiale aplicații biomedicale</i>	Biblioteca ICSTM
13.20-13.40	Student: Știrbescu Nicolae <i>Studii experimentale asupra nanomaterialelor metalice obținute în extracte de plante</i>	Biblioteca ICSTM
13.40-14.00	Student: Neacșu Ileana <i>Rolul acizilor nucleici în ereditate</i>	Biblioteca ICSTM



Grad de încredere ridicat



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE

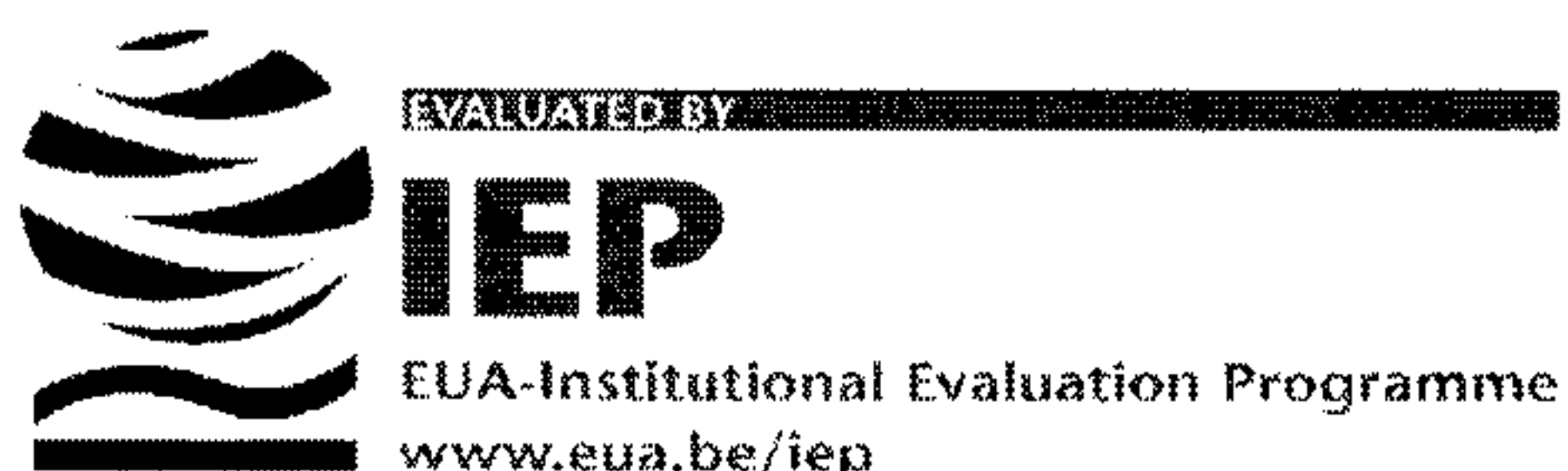
Facultatea de Științe și Arte
Bd. Unirii 18, 130082, Târgoviște
Tel./Fax: 0040 245 213 382
E-mail: fsa.uvt@gmail.com



14.00-15.00	Pauză de prânz	
	Sesiunea de comunicări științifice pentru studenți Moderator: Lector univ.dr. Oana Cătălina Bute	
15.00-15.20	Student: Crăciun Alexandra <i>Aplicații ale tehnicii de calorimetrie diferențială cu baleiaj (DSC) în caracterizarea produselor farmaceutice</i>	Biblioteca ICSTM
15.20-15.40	Studenți: Vamă Constantin Claudiu, Tudorache Marius <i>Studii experimentale privind bioacumularea metalelor grele în ciupercile de pădure</i>	Biblioteca ICSTM
15.40-16.00	Student: Oacheșu Corina Loredana <i>Principiile nutritive ale unei alimentații sănătoase</i>	Biblioteca ICSTM
16.00 – 16.30	Concluziile zilei Conf.univ.dr. ing. Crinela Dumitrescu	Biblioteca ICSTM

Vineri 22 iunie 2018

Interval orar	Activitate	Locație
	Sesiunea de comunicări științifice pentru studenți Moderator: Conf.univ.dr. ing. Crinela Dumitrescu	
9.30-9.50	Student: Nicolae Daniela <i>Metode de dozarea a vitaminei C</i>	Biblioteca ICSTM
9.50-10.10	Student: Focșan Mihaela <i>Substanțe de contrast folosite în RMN</i>	Biblioteca ICSTM
10.10-10.30	Student: Ioan Alin Bucurică <i>Investigații asupra structurii complexe a unui fragment de meteorit descoperit în Argentina</i>	Biblioteca ICSTM
10.30-10.50	Student: Ungureanu Cătălina <i>Compuși cu carbazol</i>	Biblioteca ICSTM
10.50-11.10	Student: Honciu Valentina <i>Modalități de obținere a grupei azo</i>	Biblioteca ICSTM
11.10-11.40	Pauză de cafea	
	Sesiunea de comunicări științifice pentru studenți Moderator: Lector univ.dr. Ana-Maria Hossu	Biblioteca ICSTM
11.40-12.00	Student: Adina Nuță <i>Interacțiunea undelor electromagnetice cu substanța</i>	Biblioteca ICSTM
12.00-12.20	Student: Dimofte Marieta <i>Compuși radiofarmaceutici utilizați în medicină</i>	Biblioteca ICSTM
12.20-12.40	Student: Coman Adrian Radu <i>Dozarea pesticidelor organoclorurate prin spectrometria de absorbție moleculară</i>	Biblioteca ICSTM
13.00-14.00	Pauză de prânz	
14.00-15.00	Masa rotundă "Stimularea tinerilor pentru studiul Științelor" Moderatori: Conf.univ.dr.ing. Crinela Dumitrescu Conf.univ.dr. Claudia Stih Lector dr. Victor Dinu Teodorescu	Biblioteca ICSTM
15.00-16.00	<i>Închiderea sesiunii de comunicări științifice</i>	



Grad de încredere ridicat