



Disciplina: Informatică și TIC

Data: 25 noiembrie 2019

**Tema: Dezvoltarea abilităților practice prin utilizarea unor metode didactice creative, centrate pe elev**

**Agenda cercului metodic  
al cadrelor didactice din județul Iași**

**Ora 14.45-15.15: Înregistrare participanți, Sala de festivități Liceul Teoretic „Dimitrie Cantemir”**

**Link înscriere online eveniment**

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdF\\_tyd5pyfy0IB0z9MdHYOt5M6tCnqoPc4nOI5K0rt4oEmzg/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdF_tyd5pyfy0IB0z9MdHYOt5M6tCnqoPc4nOI5K0rt4oEmzg/viewform?usp=sf_link)

**Ora 15.20-15.45: Deschiderea activității**

- prof. dr. **Genoveva Aurelia FARCAȘ**, Inspector Școlar General Iași
- **Facultatea de Informatica**
- **Facultatea de Automatizari si Calculatoare**
- **Elena CHIRU**, director programe educaționale ECDL România
- **Anghel POLIXENIU**, director executiv al Uniunii Editorilor din România
- **Anca TEUTU**, large account manager IT&C, Quartz Matrix
- **Lucian MAFTEI**, large account manager IT&C, Quartz Matrix
- **Bogdan PĂTRUȚ**, lector universitar Facultatea de Informatică, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași/ director Academia EduSoft

**Ora 16.00-16.50: Deșfășurarea activităților**

**ACTIVITATEA NR.1**

**”Primii pași în robotică”** - activitate demonstrativă cu elevii clasei a V-a C la disciplina opțională integrată **”Robotica”**

Coordonator activitate:

- prof. **Oana Mirela Ichim**, Școala Gimnazială “ Titu Maiorescu” Iași

**ACTIVITATEA NR.2**

**”Un click - un pas spre învățare”** - activitate demonstrativă cu elevii clasei a III-a B pe **platforma ”EDU PRIM”**

Coordonator activitate:

- p.i.p. Jenița **Cheptanariu**
- prof. laborant Adriana **Mocanu**

**ACTIVITATEA NR.3**



### „Hai la olimpiadă”, activitate demonstrativă cu elevii

Coordonator activitate:

- drd. **Paul Diac**, Universitatea “Al.I.Cuza”- Facultatea de Informatică

#### ACTIVITATEA NR.4

### „Modelare si imprimare 3D”, activitate demonstrativă

Coordonator activitate:

- **Elena Chiru**, director programe educaționale
- **Mihai Peca**, trainer ECDL

#### ACTIVITATEA NR.5

### „Digitalizarea în Educație”, dezbateri

Subiecte propuse discuției:

- **Manuale și resurse educaționale digitale**
- **Utilizarea IT&C în educație**
- **Instrumente de dialog civic și social și utilizarea lor**
- **Centre de resurse și platforme educaționale online**

Invitat colaborator:

- **Polixeniu Anghel**, director executiv al Uniunii Editorilor din România

Coordonator activitate:

- prof. **Daniela Ghetman**, Școala Gimnazială “Titu Maiorescu” Iași
- prof. **Marinela Caciur**, Școala Gimnazială “Titu Maiorescu” Iași

#### ACTIVITATEA NR.6

### “Programare cu răbdare” - cercul național de informatică

Coordonator cerc:

- **Bogdan Pătruț**, lector universitar Facultatea de Informatică, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași/ director Academia EduSoft

-Coordonatorii de centre locale

- **PCR 04 Iași** – Colegiul Economic Administrativ Iași, prof. **Daniela Lupuleasa**, prof. **Emanuela Pădurariu**
- **PCR 08 Iași** – Liceul Tehnologic de Electronică și Telecomunicații „Gheorghe Mărzescu” din Iași, prof. **Domnica Chirilă**, prof. **Ecaterina Lombadă**
- **PCR 11 Iași** – Liceul Tehnologic „Dimitrie Leonida” din Iași, prof. **Aurelia Vrâncianu**



- **PCR 13 Pașcani** – coord. prof. **Emilia-Felicia Coșniță**

#### ACTIVITATEA NR.7

##### **„Interdisciplinaritate si implicare TIC”-activitate demonstrativa**

Subiecte propuse discutiei:

- **Metode virtuale de predare-evaluare**
- **Utilizarea TIC interdisciplinară**
- **Informatică aplicată în „liceele tehnologice”**

Invitati colaboratori:

- **Anca Teutu**, Large Account Manager IT&C, Quartz Matrix
- **Lucian Maftei**, Large Account Manager IT&C, Quartz Matrix

Coordonatori activitate:

- prof. **Alina Berbeneciuc**, Colegiul Agricol "Vasile Adamachi" Iasi
- prof. **Fevronia Prisacariu**, Liceul Tehnologic "Haralamb Vasiliu", Podul Iloaiei
- prof **Emanuela Bangu**, Colegiul Tehnic "M. Sturdza", Iași

#### ACTIVITATEA NR.8

##### **„Integrarea mediilor colaborative în activitățile de instruire”**

Subiecte propuse dezbaterii:

- **Mediul de programare în predarea informaticii în învățământul gimnazial-clasa a VII-a, dezbateri**
- **Integrarea mediilor colaborative în activitățile de instruire la disciplina Informatică și TIC - prezentare, dezbateri.**

Invitați colaboratori:

- **Anca Teutu**, Large Account Manager IT&C, Quartz Matrix
- **Lucian Maftei**, Large Account Manager IT&C, Quartz Matrix

Coordonatori activitate:

- prof. **Cătălin Tonegaru**, Liceul Teoretic "Bogdan Vodă" Hălăucești,
- prof. **Valeria Dutcă**, Liceul Tehnologic "Mihai Busuioc" Pașcani