



Conferința națională de informatică pentru elevi Programare, Comunicare, Imaginație, Design (PCID) 28 Martie 2015, SIBIU

conferences.ulbsibiu.ro/conf.pcid

Scopul conferinței este de a reuni elevi din toate liceele din țară pentru a prezenta și a discuta rezultate originale obținute în cadrul următoarelor teme de interes (fără a restrânge aria tematică la acestea).

Tematică

Tematica include următoarele domenii, dar nu este limitată la acestea:

- Structuri de date în aplicații software
- Metode de compresie a datelor
- Algoritmi de sortare: metode și aplicații
- Software educațional
- Teoria grafurilor în probleme și aplicații
- Criptografie
- Securitatea sistemelor informatice
- Dezvoltarea aplicațiilor cu baze de date
- Procesarea imaginilor
- Proiectarea și implementarea site-urilor Web
- Aplicații multimedia în educație, divertisment
- Aplicații software pentru dispozitive mobile
- Tehnici de programare
- Managementul proiectelor informatice

Informații generale

Date importante

22 februarie 2015 – ultima zi de înregistrare a lucrărilor on-line

1 martie 2015 – ultima zi de trimitere a lucrării: articolul în limba română și abstractul în limba engleză

8 martie 2015 – confirmarea participării la conferință

28 martie 2015 – data conferinței.

Publicarea articolelor acceptate

Lucrările acceptate și prezentate se vor publica on-line (pe site-ul conferinței) în volum electronic cu ISSN.

Comitetul științific va realiza o ierarhizare a lucrărilor în funcție de conținutul lucrării și de modul de prezentare a acestora iar autorii clasati pe primele 6 locuri vor fi invitați să participe la a 5-a Conferință Internațională Studentească „Imagination, Creativity, Design, Development – ICDD 2015” care se va desfășura la Sibiu în perioada 21-23 mai 2015.

Președintele conferinței

Prof. Dr. Dana Simian

E-mail: dana.simian@ulbsibiu.ro, d_simian@yahoo.com

Organizat de

**Departmentul de Matematică și Informatică
Colectivul de Informatică
Facultatea de Științe
Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu, Romania
E-mail: conf.pcid@ulbsibiu.ro**