

**Vispārējās un profesionālās izglītības pārvaldes un Daugavpils Universitātes
organizēto nodarbību cikls „Iepazīsim informācijas tehnoloģiju iespējas”**

1. Mērķis:

- Motivēt skolēnus IT apguvei un dziļākai izpratnei;
- Sniegt ieskatu IT jomas attīstības tendencēs un nozares perspektīvās veiksmīgai karjeras plānošanai;
- Palīdzēt skolēniem iegūt papildus zināšanas un apgūt jaunas iemaņas un prasmes IT jomā.

2. Dalībnieki:

Daugavpils vispārīzglītojošo skolu 10. - 12.klašu skolēni (Vietu skaits grupā ierobežots, 15 dalībnieki, kuri piedalās visās nodarbībās)

3. Norises laiks:

2013.gada decembris – 2014.gada aprīlis

4. Norises vieta:

Daugavpils Universitāte, Parādes iela 1

5. Organizatori:

Vispārējās un profesionālās izglītības pārvalde sadarbībā ar Daugavpils Universitātes Informātikas katedru

6. Saturs:

Nodarbību laikā skolēniem būs iespēja piedalīties DU mācībspēku organizētajās meistarklasēs, praktiski darboties, apgūstot jaunas zināšanas, iemaņas un prasmes IT jomā (skat. *Pielikumu 1*)

7. Rezultāts:

- Skolēni gūs papildu zināšanas un pieredzi IT jomā, darbojoties akadēmiskā vidē
- Dalībnieki, kuri būs apmeklējuši visas nodarbības, nodarbību noslēgumā saņems apliecinājumu

8. Pieteikumi un informācija:

Dalībnieku pieteikšana līdz 05.12. 2013. rakstiski pa e –pastu : ceirane@inbox.lv,
norādot: Skolēna Vārdu, Uzvārdu, kontakttālruni, e-pastu, klasi, skolu

Tālruni uzziņām: 65407437, 29196866 Santa Čeirāne

Pielikums 1

Plānotais nodarbību laiks un saturs

Laiks	Nodarbības vadītājs	Tēmas nosaukums
12.12.2013.		Atvēršana, Informātikas katedras ekskursija
19.12.2013. (plkst. 16.00 – 17.30) Nodarbības ilgums 90 minūtes	Svetlana Ignatjeva	Java programmēšana
9.01.2014. (plkst. 16.00)	Olga Perevalova	Vizuālā programmēšana (LabView)
23.01.2014. (plkst. 16.00)	Vilnis Vanāgelis	Tīmekļa vietnes
6.02.2014. (plkst. 16.00)	Andris Vagalis	Mikrokontrolleru programmēšana
20.02.2014. (plkst. 16.00)	Nellija Bogdanova	Rakstu modulēšana CorelDraw vidē
6.03.2014. (plkst. 16.00)	Tatjana Soldatjonoka	Fraktāļu izveide CorelDraw vidē
20.03.2014. (plkst. 16.00)	Vasilijs Šilovs	Video filmēšanas pamati
3.04.2014.		Pasākuma noslēgums