

Joensuun Tiedeseura ry
Itä-Suomen yliopisto
Lehdistötiedote
Vapaa julkaistavaksi

Tiedekerhot houkuttelevat lapsia ja nuoria

Joensuun Tiedeseura ry aloittaa syyskuussa 2010 säännöllisen tiedekerhotoiminnan ala- ja yläkouluikäisille lapsille ja nuorille yhteistyössä Itä-Suomen yliopiston kanssa. Kerhoissa osallistujat työskentelevät yhdessä kerhojen edustamien tieteenalojen opiskelijoiden, tutkijoiden ja opettajien ohjauksessa vuosittaisen SciFest-tiedefestivaalin ja viime elokuussa järjestetyn tiedeleirin tapaan.

”Kerhot jatkavat seuramme pyrkimyksiä tieteen ja teknologian esilletuonnista lapsia ja nuoria houkuttelevalla tavalla. SciFest ja elokuun tiedeleiri ovat osoittaneet että tämänkaltaiselle toiminnalle on tarvetta.”, sanoo Joensuun Tiedeseura ry:n toiminnanjohtaja Ilkka Jormanainen.

Tiedekerhot alkavat viikolla 38, ja ne toimivat pääsääntöisesti koulupäivän jälkeen n. klo 16-18 kerran viikossa tai joka toinen viikko Itä-Suomen yliopiston Joensuun kampuksen tiloissa.

”Kerhotoiminnan suunnittelu on ollut helppoa yliopiston myönteisen suhtautumisen ja aktiivisten kerho-ohjaajien ansiosta. Myös puskaradio on toiminut tehokkaasti, ja kerhoihin on tullut jo mukavasti ilmoittautumisia”, kiittelee Jormanainen.

Tietojenkäsittelytieteen **Kids' Club –teknologiakerhossa** tutustutaan robotiikan perusteisiin, mekaniikkaan ja ohjelmointiin. Perusteiden oppimisen jälkeen kerhokerroilla keskitytään *Ropocupjunior*-turnaukseen, jossa jalkapallo-, tanssi- ja pelastusrobotit ottavat mittaa toisistaan. Kerhovuosi huipentuu SciFest 2011 –tapahtumassa järjestettävään robotiikkatyöpajaan. Kerho alkaa tiistaina 21.9.2010 yliopiston Tietojenkäsittelytieteen laitoksella (Joensuun Tiedepuisto). Kerho on tarkoitettu 9–16-vuotiaille lapsille ja nuorille.

Maantieteen, biologian ja metsätieteen **Luontokerhossa** osallistujat tutkivat ja hankkivat elämyksiä lähiympäristön rikkaasta ja monimuotoisesta luonnosta. Kerho alkaa keskiviikkona 22.9.2010 yliopiston Metsätieteiden osastolla (yliopiston kampuksen Borealis-rakennus). Kerho on tarkoitettu 9–12-vuotiaille koululaisille, mutta tarvittaessa yläkoululaisille voidaan perustaa oma kerhoryhmä.

Matikkakerhossa tutkitaan ja leikitään matematiikkaa askarrella, liikkuen ja pelaten. Kerho alkaa torstaina 23.9.2010 yliopiston Fysiikan ja matematiikan laitoksella (yliopiston kampuksen Metria-rakennus). Kerho on tarkoitettu 9–12-vuotiaille koululaisille.

Kerhoihin ei ole erityisiä pääsyvaatimuksia ja paikat täytetään ilmoittautumisjärjestyksessä.

Tiedotusvälineiden edustajat ovat tervetulleita seuraamaan kerhojen toimintaa aloituskerroilla yllä mainittuina ajankohtina tai erikseen sovittavana aikana.

Lisätietoja:

Tiedekerhojen aikataulut ja ilmoittautuminen

<http://www.tiedeseura.fi/toiminta/tiedekerhot/>

Ilkka Jormanainen

Toiminnanjohtaja

Joensuun Tiedeseura ry

050 367 5577

ilkka.jormanainen@tiedeseura.fi