



ZAJEDNICA TEHNIČKE KULTURE SISAČKO-MOSLAVAČKE ŽUPANIJE

Sisak, Vatrogasna ulica 2 tel/fax: 044/549-792 www.ztk-sisak.hr

RAD S MLADIMA U SISAČKO-MOSLAVAČKOJ ŽUPANIJI TIJEKOM 2008. GODINE

Zajednica tehnička kultura (ZTK) Sisačko-moslavačke županije, osnovana je 2004. godine, a čine je udružene članice Zajednica tehničke kulture Grada Siska (14 udruga), Grada Kutine (6 udruga), Grada Petrinje (4 udruge), Grada Novske (5 udruga) te Udruga za promicanje tehničke kulture Glina, Kajak-kanu klub Hrvatska Kostajnica, Radio-klub Lekenik i Autoklub Sisak.

U 2008. godini uspješno je proveden **14. ljetni kamp mladih tehničara**, koji već po rednom broju dokazuje tradiciju i njegov kontinuitet. Kamp je održan u Nacionalnom

centru tehničke kulture (NCTK) u Kraljevici od 21. do 31. srpnja 2008. Ove godine obilježila ga je brojnost polaznika (37 učenika i učenica osnovnih i srednjih škola Sisačko-moslavačke županije) i uspješno uključivanje jedanaestero štićenika **SOS Dječjeg sela Lekenik** u radionice Kampa. Na Kampu su realizirane radionice: informatike (početna i napredna grupa),



elektronike, robotike, digitalne fotografije i videa, aerodelara i ronjaca. Jedna od značajki Kampa je i to da su 23 polaznika prvi puta posjetila NCTK, a što ne predstavlja samo potvrdu zanimanja djece za tehnikom, već i garanciju daljnju uspješnost Kampa. Uz tehničke radionice, na ovoj destinaciji po prvi puta su organizirane sportske i zabavne aktivnosti. Više o Kampu pogledajte na www.ztk-sisak.hr

Centar tehničke kulture (CTK) Zajednice tehničke kulture Grada Siska predstavlja didaktički oblik realizacije programa iz domene tehnike kroz polivalentan rad s djecom i mladima u izvannastavnim i izvanškolskim tehničkim aktivnostima. CTK je integralni dio Zajednice tehničke kulture Grada Siska koji nema pravnu osobnost. Osnovan je 2002. godine, a sačinjavaju ga sljedeće radionice: informatike, digitalne fotografije i videa, robotike, elektronike, zrakoplovnog modelarstva, maketarstva i strojarstva. CTK okuplja preko 100 učenika u sedam radionica. Sve radionice uglavnom rade subotom od 9 – 13 sati, a pred natjecanja i tijekom tjedna. Mentorski tim čine: Antun Lohert – voditelj CTK, prof. Jasminka Gerin dip.ing. – elektronika i robotika, Viktor Bublic dip.ing. – informatika, mr. Predrag Jelić – maketarstvo, student građevine Ivan Vuković – zrakoplovno modelarstvo, Miroslav Krčelić – strojarstvo. Uz mentore; u nastavi im pomažu i „mlađi mentori“: student elektrotehnike Ivan Pušić - elektronika i robotika te Saša Tepić – informatika.

Od zapaženijih rezultata postignutih na najvišim razinama natjecanja tijekom 2008. godine ističu se:

ARCA 2008. 6. Međunarodni sajam inovacija, novih ideja, proizvoda i tehnologija, Zagreb 16.-21.9.2008.

- zlatna medalja u kategoriji mladih inovatora: učenik Saša Tepić, mentorica: Jasminka Gerin, rad: BEDINIJEV MOTOR
- srebrna medalja u kategoriji mladih inovatora: učenik Ivan Sablić, mentor: Ivan Pušić, rad: TESLIN TRANSFORMATOR

**50. DRŽAVNO NATJECANJE MLADIH TEHNIČARA
Pula, 13. – 17. svibnja 2008.**

Osnovne škole – tehničke tvorevine

Mjesto na rang-listi	Ime i prezime učenika (Naziv rada)	Mentor/ica
3.	Danijel Roth (<i>Elektromagnetska kočnica</i>)	Miroslav Krčelić
4.	Ivan Sablić (<i>Teslin transformator</i>)	Ivan Pušić

Srednje škole – tehničke tvorevine

5.	Saša Tepić (<i>Bedinijev motor</i>)	Jasminka Gerin
----	---------------------------------------	----------------

Osim Centra tehničke kulture Siska, po radu s djecom i mladima poznata je i **Zajednica tehničke kulture Grada Kutine**. Učenici iz Kutine osvojili su dva treća mjesta na 50. državnom natjecanju mladih tehničara, nekoliko prvih, drugih i trećih mjesta na natjecanjima koja je organizirao Hrvatski radioamaterski savez, a osim toga izdvaja se **prvo mjesto članova Radio kluba** na natjecanju u FM kategoriji na razini države koje je ostvareno treći puta uzastopce. Kroz sva natjecanja i radionice koje su provedene u 2008. godini sudjelovalo je **oko 150 učenika** osnovnih i srednjih škola te pedesetak starijih članova, dvadesetak gostujućih predavača ili mentora radionica koji su došli iz drugih udruga.



Za djelovanje ZTK Grada Kutine posebno su važne aktivnosti vezane za useljenje u novi prostor ukupne površine od 168 kvadrata. U ovaj prostor uselili su **Radio klub, Informatički klub, Klub SAM i tajnik ZTK Kutine**. Najveći udio u financiranju uređenja tog prostora i njegovom opremanju imali su Hrvatska zajednica tehničke kulture i Grad Kutina koji je ustupio poslovni prostor te pomogao oko uređenja i izvođenja građevinskih radova. Drugi veliki događaj u Kutini u 2008. godini bila je proslava **55 godina rada Radio kluba Kutina**. Ovaj Klub imao je veliku ulogu u druženju mladih i njihovom usmjeravanju u budućem životu.

Pripremio: Marko Vidović, tajnik ZTK Sisačko-moslavačke županije