



**ZAJEDNICA TEHNIČKE KULTURE**

**GRADA DUBROVNIKA**

Branitelja Dubrovnika 41, 20 000 Dubrovnik

ZTK GD • M.B. 01189204 • OIB 92887282415 • IBAN: HR122 407000 1100023487



HRVATSKA  
ZAJEDNICA  
TEHNIČKE  
KULTURE

**IZVJEŠĆE O RADU**  
**ZAJEDNICE TEHNIČKE KULTURE**  
**GRADA DUBROVNIKA ZA 2016.G.**

Zajednica tehničke kulture, tijekom 2016.g. održala je 12 sastanaka Izvršnog odbora na kojima su donijete sve odluke o radu Zajednice i rasporedu financijskih sredstava. U suradnji s udrugama tehničke kulture, imala je sljedeće aktivnosti/radionice/tečajeve:

NAZIV PODRUČJA	AKTIVNOSTI	BR. SUDIONIKA	NAPOMENA
PEDAGOZI TEHNIČKE KULTURE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- RoboCup Open Dubrovnik 2016</li> <li>- Ljetovanje učenika Vukovarsko-srijemske županije: "More prijateljstva"</li> <li>- Izložba tehničkog stvaralaštva "Rukama složeno"</li> <li>- Organizacija Županijskog natjecanja iz TK /državnog natjecanja</li> <li>- radionica modelarstva za učenike OŠ</li> <li>- sudjelovanje na god. skupštini HSP u Zagrebu</li> <li>- kupnja opreme (laptop, projektor) / uređenje prostorija</li> </ul>	<p>140</p> <p>50</p> <p>30</p> <p>60</p> <p>15</p>	Društvo pedagoga organiziralo je i sufinanciralo sva putovanja na robotička natjecanja kroz 2016.g. (Brač, Zagreb, Ludbreg)
ZRAKOPLOVSTVO	<p>AERO-KLUB DUBROVNIK</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trenažno letenje pilota, panoramsko snimanje</li> </ul>	12	
DJELATNOSTI FOTO-TEHNIKE	<p>FOTO KLUB MARIN GETALDIĆ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba povodom feste sv. Vlaha</li> <li>- Tečaj "Osnove fotografije"</li> <li>- Obilježavanje parkova i arboretuma – radionica na Lokrumu s OŠ</li> <li>- Samostalna izložba člana kluba – Goran Bisić</li> <li>- "Fotomaratoni" za građane</li> <li>- Godišnja izložba članova kluba 2016.</li> <li>- "Foto liga"</li> </ul> <p>FOTO KLUB RAGUSA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- foto radionica za OŠ/izložba radova učenika/natjecanje (Županijsko)/ godišnja izložba članova</li> </ul>	<p>65</p> <p>72</p> <p>32</p> <p>35</p> <p>65</p> <p>20</p> <p>36</p>	Fotografije pojedinih članova FK MG koriste se i u promociji Dubrovnika za kandidaturu EPK.
KINO-VIDEO DJELATNOST	<p>KINO-VIDEO KLUB DUBROVNIK</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- osnovni tečaj video-tehnike /filmske tehnike / scenarij režija / AVCD</li> <li>- filmska radionica u OŠ Marina Držića / u Domu Marina Držića</li> <li>-sudjelovanje na filmskim natjecanjima/festivalima</li> <li>-snimanje na RoboCup-u 2016.</li> </ul>	<p>22</p> <p>20</p>	
INFORMATIČKA DJELATNOST	<p>INFORMATIČKI KLUB FUTURA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Od ideje do aplikacije</li> <li>- Liga programiranja</li> <li>- Centar robotike</li> <li>- Programiranje za srednjoškolce</li> <li>- programiranje u Pythonu za OŠ</li> <li>- StartUp // predstavljanje na manifestaciji "Rukama složeno"</li> </ul>	470	IK Futura jedan je od najaktivnijih Inforatičkih klubova u RH, ujedno je imao i najviše obilježenih aktivnosti tijekom Svjetskog dana Arduino tehnike.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Natjecanja iz robotike / pripreme</li> </ul> <p>INFORMATIČKI KLUB DUBROVNIK</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tečaj obrada teksta/internet/sigurnost/</li> </ul>	30	
RADIOAMATERIZAM	<p>RADIO KLUB DUBROVNIK</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Natjecanja (15): HA-HAPPY NEW YEAR CONTEST RTTY, SP DX CONTEST, Kup Jadrana CW/SSB, Internacional Naval contest CW/SSB, itd.</li> </ul> <p>RADIO KLUB DUBROVAČKO PRIMORJE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Predstavljen program na manifestaciji "Rukama složeno"</li> <li>- Rekonstrukcija prostorija (ZTK, Branitelja Dubrovnika 41)</li> <li>- Memorial "Ron Brown" - brdo sv. Ivana</li> <li>- kupnja opreme</li> </ul>	250  40	
RONILAČKA DJELATNOST I ZAŠTITA PODMORJA	<p>RONILAČKI KLUB DUBROVNIK</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- trenaža ronjenja/tečajevi - sve kategorije</li> <li>- međunarodna eko akcija</li> <li>- Ekološka akcija čišćenja podmorja (Uvala Lapad)</li> <li>- instruktorski seminari i pokazna vježba spašavanja na moru</li> <li>- održavanje opreme</li> </ul>	310	
JEDRILIČARSTVO, BRODOMODELARSTVO I BRODOMAKETARSTVO	<p>JEDRILIČARSKO DRUŠTVO ORSAN</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- škola jedrenja / kup sv. Vlaha / održavanje regata</li> <li>- državna i međunarodna natjecanja</li> <li>- izrada radioupravljivih jedrilica uz korištenje primopredajnika klase 1m</li> </ul> <p>DRUŠTVO BRODOMODELARA ARGOSY</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- državno natjecanje brodomodelara u Rijeci</li> <li>- nabavka materijala i nacрта</li> <li>- promicanje bavljenjem brodomodelarstva među učenicima OŠ NAVE DUMINS - MODELARSKI INSTITUT DUBROVNIK</li> <li>- okrugli stolovi: brodovi i makete kao instrument očuvanja Hrvatske pomorske baštine</li> <li>- adaptacija prostora na Batali (potpisan ugovor o korištenju s Gradom Dubrovnikom)</li> <li>- predstavljanje na <i>Dani kulturnih kreativnih industrija</i>, Lazareti</li> <li>- natjecanja (Rijeka)</li> </ul>	200  20  40	<p>Uz potporu ZTK GD adaptiran je prostor (predio Batala, Dubrovnik) te se otvorenje Centra brodomodelarstva očekuje u ožujku 2016.) Zajednički projekt Argosy-a i Nave Dumins, uz potporu Grada Dubrovnika, ZTK DNŽ i CTK Grada Rijeke.</p>
INOVATORI	<p>UDRUGA INOVATORA DUBROVNIK</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- posjet izložbi ARCA zagreb 2016 / potpora inovatorima</li> </ul>	15	
CENTAR TEHNIČKE KULTURE	<p>CENTAR TEHNIČKE KULTURE DUBROVNIK</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- suorganizacija RoboCup Open Dubrovnik 2016</li> <li>- suorganizacija "More prijateljstva - Gunja 2016"</li> </ul>	140 50	<p>Centar tehničke kulture provodi edukaciju "Obnovljivi izvori"</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sudjelovanje na manifestaciji "Rukama složeno"</li> <li>- Sudjelovanje na 2. dubrovačkom energetsom tjednu</li> <li>- Lego edukacija mentora / Lego radionice na Energetskom tjednu</li> <li>- kupnja opreme</li> </ul>	30 160	energije" na području Grada, potpuno besplatno za sve škole.
SPELEOLOZI, PLANINARI I ZAŠTITA OKOLIŠA	<b>PLANINARSKO DRUŠTVO DUBROVNIK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- organizirani izleti /edukacije/ eko akcije za mlade, djecu, građane</li> <li>- Izložba fotografija</li> <li>- Speleološka istraživanja</li> <li>- uređenje, markiranje i održavanje planinarskih/pješačkih staza</li> <li>- tekuće održavanje planinarskih kuća (Kuna)</li> </ul>	120	
UČENIČKE ZADRUGE I KLUBOVI MLADIH TEHNIČARA	Osnovne škole na području Grada organizirale su natjecanja i radionice za učenike: <ul style="list-style-type: none"> <li>- školsko natjecanje mladih tehničara /županijsko / državno</li> <li>- radionice modeliranja, računalstva, sigurna vožnja, robotika</li> </ul>	60 30	

Stručna služba Zajednice pružala je organizacijsku pomoć Udrugama za sve akcije, natjecanja, programe i sl.

Posebno ističemo: **Centar robotike** kojeg vodimo u suradnji s Gradom Dubrovnikom, Županijom te Sveučilištem; projekt "**More prijateljstva**" kojeg vodimo uz potporu Grada Dubrovnika i Županije te brojnih institucija, i drugih općina; projekt **Legu edukacija** - koji pruža svim školama na području Grada (i Županije) jednostavno upoznavanje s čistim energijama uz kvalitetnu opremu; **RoboCup Dubrovnik** koji poprima jedinstven oblik natjecanja mladih u nekoliko robotičkih disciplina.

*Predsjednik Zajednice:*

*doc. dr. sc. Mario Miličević*