

Извештај за YOTA CAMP 2019, Bulgaria

На овогодинашниот камп за млади радио аматери кој се одржа во Бугарија, нашиот радиоаматерски сојуз испрати тим од четворица млади радио аматери. Составот го сочинуваа : Z33C Велјан Ѓорѓиов (тим лидер), Z31VAJ Ване Јованов, Z33RTF Андреј Мицков и Z35TUN Андреј Антуновиќ. На овој камп учествуваа 80 учесници од 27 држави.

11.08.2019

Пристигнавме на автобуската станица во Софија околу 14 часот. Таму не чекаше Стефан LZ1WDX, кој требаше да не префрли до хотелот во Банкја. Активностите започнаа уште по патот накај Банкја, Стефан ни понуди да одржиме врска на 144 мхз со Николај LZ1JY, кој беше достапен на 2 метра речиси цело време. Во хотелот бевме пречекани од голем број радио аматери од Бугарија. Секој член од тимот доби YOTA маица, постер, стикери, листови за пишување и пенкала.

Првиот ден од кампот воглавно помина во сместување и запознавање со тимовите кои што пристигнуваа. После вечерата сите тимови се упатија кон центарот на Банкја каде што се одржа отварањето на YOTA кампот. Церемонијата заврши со перформанс од локална играорна група. На крајот сите заиграа по малку!

12.08.2019

Како и секој ден, будењето беше најтешкиот дел од целиот камп. Доручекот започнуваше од 7:30ч, а следуваше групна слика со сите тимови заедно. После фотографирањето имаше состанок на тим лидерите, кој се одржуваше секој ден. Тие состаноци беа кратки и бевме запознавани со дневните активности и дополнително ако треба нешто да се соопшти на тимот. Исто така секој ден имаше по едно, а понекогаш и повеќе предавања за програмата ТТТ (Train The Trainer). На првото предавање од ТТТ бевме запознаени со активностите од кампот од претходната година, а исто така бевме запознаени и со основите на организирањето на еден таков камп, што се треба да се направи и на што најмногу треба да се обрне внимание при организирање.

Потоа следуваше првото од двете предавања за "Measurements in amateur radio". Предавањата беа водени од претставник од Rohde & Schwarz. Се зборуваше за основните мерни единици и како и каде се користат тие, а предавањето го завршивме со презентација на некои мерни инструменти како вовед за вториот дел од "Measurements in amateur radio". Следуваше мала пауза и ручек. После ручекот имавме прилика практично да испробаме и експериментираме со неколку веќе склопени електронски кола. Вечерта беше резервирана за "Intercultural night" и секој тим требаше да претстави нешто карактеристично за неговата земја. Ние понесивме три видови ајвар, лозова ракија и бело вино. После настанот следеше групно ноќно капење во базен, проследено со огномети. Во доцните часови имаше борци кои работеа на радио станицата. Нашиот тим беше скоро секоја вечер во ППС.

13.08.2019

Се ќе беше многу полесно доколку можевме да отспиеме 8 часа во рок од 3 часа, но што е тоа е. Рано будење, намрштени фази, но се стануваше интересно кога ќе излезеш од собата. Плус кога ќе ги наполневме стомаците се беше поразлично. Јас морав заедно со Панајот да отидам до Софија на автобуска каде што последниот член од нашиот тим Ване беше пристигнат. Тој поради

оправдани причини не можеше да ни се придружи од првата ден, но стигна баш на време, денес одеме во посета на конгест локацијата на Милара LZ5R!. Денот почна со предавањето “Train the Trainer”. Италијанскиот тим презентираше за нивниот “sub regional” камп. Идејата на овие предавања беше да се даде инспирација на другите тимови за организирање на вакви настани. После предавањето следуваше мала пауза, па продолживме со вториот дел од “Measurements in ham radio”. На тоа предавање продолживме од таму каде што застанавме, а стануваше збор за тоа какви сигнали постојат и функционалностите на неколку мерни инструменти. Ни беше презентирано и практично како функционираат истите. После предавањето следеше ручек. За тоа време се друживме со сите тимови, разменувавме искуства, учевме нови работи и создававме нови пријателства.

После ручекот бевме поделени на две групи. И двете групи се упативме кон Пловдив, едните во фабриката Милара, а другите на конгест локацијата на Милара. Потоа само ги сменивме локациите. За време на посетата на фабриката Милара ни беше презентирано со што се занимаваат тие, прошетавме низ целата фабрика, видовме што произведуваат и беше навистина импресивно, ги посетивме и канцелариите кадешто работат инженерите. На крај бевме и до стариот ППС на Милара тимот. Тоа беше само вовед за она што следи.

Се упативме кон новата конгест локација. Кога пристигнавме таму сите останавме со подотворени усти. Шест, седум столбови од по 50-тина метри. А столбовите накитени како елки. 2 x 3 елементи “full size” за 80метри. 2 x стакирани 4 врз 4 елементи за 40метри, 2 x стакирани 6 врз 6 врз 6 елементи за 20 метри за 15 и за 10 метри не се ни броеа. Во разговор со домаќинот Ади S55M, го прашав и што поседуваат за приемни антени. Излезе дека имале само шест бевериџ антени со различни должини. Веднаш се фативме за работа и седнавме да поработиме со таа импресивна опрема, задоволство е да се работи USA во 11 часот денски со 599. Како подарок сите добивме по една шолја со LZ5R испринтано на неа. Се упативме назад кон хотелот. Следуваше вечера и споделување на импресиите од посетата на конгест локацијата. После вечерата речиси сите бевме на најгорниот спрат каде што се наоѓаше ППС-от на LZ19YOTA. Поискусните им покажувавме на оние кои немаа многу искуство со работа на радио станица. Бев замолен од страна на девојчињата од Романија да им покажам како се работи на радио станица, тие имаа термин за работа дури во 01:00 часот. Интересно беше што знаеја морзеова азбука со многу големи брзини, бидејќи се HST натпреварувачки. И покрај што имавме исцрпувачки ден се задржавме до 3 наутро во ППС-от.

14.08.2019

Активностите започнаа со “Train the Trainer”. Презентација одржаа тимот од Германија. Презентираа за нивниот субрегионален камп кој го организирале, импресивно е да се види со што се располага ДАРЦ. Потоа бевме поделени во две групи. Нашата група прво слушаше предавање за ВХФ антени, а потоа започнавме и со изработување на диполи за 2метри. Ни беше дадено плочка на која требаше да ги залемеме двата краја од диполот. Потоа имавме можност да измериме на Vector Network Analyzer како сме го изработиле диполот и ако има потреба да го скратиме.

Следуваше предавање за HAMNET. Интересно е што на HAMNET беше спомнато на едно од претходните “Train The Trainer” предавања, и Андреј Антуновиќ праша само подетално да биде објаснето. Ни беше кажано дека наредните денови ќе дојде презентер од Австрија за специјално да ни објасни подетално за HAMNET. Ова беше моментот - имавме предавање за HAMNET! Се

запознаваме со тоа како работи таа мрежа, ја видовме опремата која е потребна за мрежата да се имплементира. Беше многу интересно.

Следеше ручек, а потоа и прошетка низ Софија. За време на прошетката посетивме неколку интересни места и на крај бевме во еден голем трговски центар. Кога се вративме почнаа кратките презентации од секоја држава учесник за тоа што се случувало на полето на YOTA претходната година и што се планира за наредната. Презентираа неколку тимови, но нас не ни дојде редот, презентациите ќе продолжат наредните денови. Вечерта беше резервирана за експериментирање со мерните инструменти и имаше можност секој кој сака да работи на радио станицата. Сето тоа траеше до доцните часови.

15.08.2019

Денот почна со презентацијата на Финскиот тим за нивните активности. Презентираа за веќе неколку пати успешно организираниот регионален камп NOTA – Nordics On The Air. Презентираа одлични идеи за тоа какви активности да се опфатат во еден регионален камп. Следеше неубава вест. За првпат еден тим беше отстранет од YOTA кампот, тимот на Косово. Потоа следуваше предавање за АРГ и ХСТ. После предавањата секој можеше да одбери што да проба практично. Јас, Андреј Мицков и Ване Јованов одбравме да одиме на ХСТ. Антуновиќ отиде на АРГ. Инструктори за ХСТ беа Иван Иванов – ХСТ судија и Теодора Гецова – шампион во дисциплината RufzXP. Секој од нас проба Morse Runner и Rufz. Ме радува тоа што имаше доста заинтересирани за ХСТ.

Следуваше втората сесија од кратките презентации од секоја држава учесник. Презентиравме и ние за нашите активности, спомнавме за активноста во Декември, курсевите кои беа одржани во Штип, активноста од Битола од двајцата Анреевци, активноста од Скопје од страна на младите во менторство на нивните родители. Како план кажавме дека планираме да имплементираме HAMNET во Македонија, дека ќе продолжиме со курсевите и дека ќе се потрудиме да организираме еден мини државен камп за младите радио аматери од Македонија.

Вечерта имаше Offline Contest. Целта е беше да се одржат што повеќе врски. А врски се одржуваа со тоа што 3-4 седат на некоја од неколкуте клупи (секоја клупа е еден банд) и даваат CQ. Требаше да му се јавиш и после секоја одржана врска го заземаш местото на клупата и повикуваш CQ. Беше доста забавно. Нашата екипа се покажа доста добро. Јас (Z33C) го освоив првото место на овогодинашниот Offline Contest!. Следеше вечера, а потоа имаше организирано забава во подрумот од хотелот. Некои се забавуваа, некои работеа на станица. Но на крајот сите пак во ППС.

16.08.2019

Ова беше последниот ден за жал. Утрото ги довршивме кратките презентации од секоја држава. Потоа бевме поделени на две групи. Овојпат нашата група имаше предавање за јажиња и што се можеме да правиме со нив. Пробувавме практично да изработиме неколку јамки. Навистина корисно предавање.

Следеше ручек, а после тоа сите заедно бевме на предавање за HF антени. После предавањето почнавме со изградбата на дипол за 20 метра. Имаше материјал за секој учесник.

Секој од нашиот тим одбравме сами да си го направеме балунот и да го подесиме точно за 14мхз со помош на мерните инструменти, лемење на двата дела од диполот на плочка и поврзување со балунот. Секој од нас успешно го направи диполот за 20 метри.

Во меѓувреме секој од тимовите можеше да работи на радио станицата. Потоа следуваше вечера. После вечерата говор одржаа Алекс и Лиса од ИАРУ организацијата и претседателот на БФРА. Следеше магионичарско шоу. По завршувањето на магионичарското шоу имаше огромен огномет и забава како дел од целата “closing ceremony”. За жал Хрватите мораа да не напуштат уште вечерта во петокот, ги испративме достоино со музика! Се испоздравивме и со голем број други тимови кои мораа да не напуштаат рано сабајле во Сабота. На сите им беше жал што сето тоа мораше да заврши, но се договоривме соработката да ја продолжеме активно со сите. Исто како и секоја ноќ се работеше до доцните вечерни часови на радио станицата. Јас станав како раководител таму, на крајот редовно гасев се и клучот на рецепција!

17.08.2019

Саботата сабајлето веќе голем дел од тимовите беа заминати. Во 10 часот имаше организиран групен превоз до Софија за остатокот од тимовите. Се испоздравивме со сите, разменивме контакти, картички и преградки! Едно беше сигурно, на секој од нас ќе му недостасува овој камп! Останавме само ние, тимот од Јужна Африка, Чешка и Алжир, тие имаа летови дури во Недела. Ние го чекавме татко му на Андреј Мицков да дојде да не собере. За времето додека чекавме се изнамуабетивме со Јужно Африканците како прв пат да се гледаме! Лобито од хотелот беше празно и тивко и на сите ни беше многу многу чудно. Помогнавме и околу собирањето на опремата од ППС. Околу 11 и 30 часот дојде и таткому на Андреј. Малку одмори и веќе бевме спремни да си одиме. Се поздравивме и со последните тимови и направивме една фотографија за крај. На враќање бевме почастени ручек во ресторанот “Парк Гиновци” од татко му на Андреј. Благодариме чичко Ферџо!

Се на сè, одлично организиран камп, незаборавно искуство. Стегнавме многу нови пријатели, буквално се запознавме со секој еден кој учествуваше на овој камп. Стегнавме нови знаења и добивме идеи за многу активности. Овој камп навистина дава многу инспирација за радио аматерство. Вистински погодок! Нашата екипа беше примерна, редовна на секое од предавањата и една од најактивните на кампот, едноставно не имаше секаде! Голема благодарност до организаторите од ИАРУ и домаќините од Бугарија. Беа многу гостопримливи. Благодариме Алекс, Лиса, Монти, Панајот, Стефан, Веско, Виктор, Чавдар, Ади и многу други! Благодарност и за организираниот превоз од страна на РСМ. Благодарност и до Игор Дериволов Z32ID за скромната донација за нашиот тим.