

# EuPhO 2017

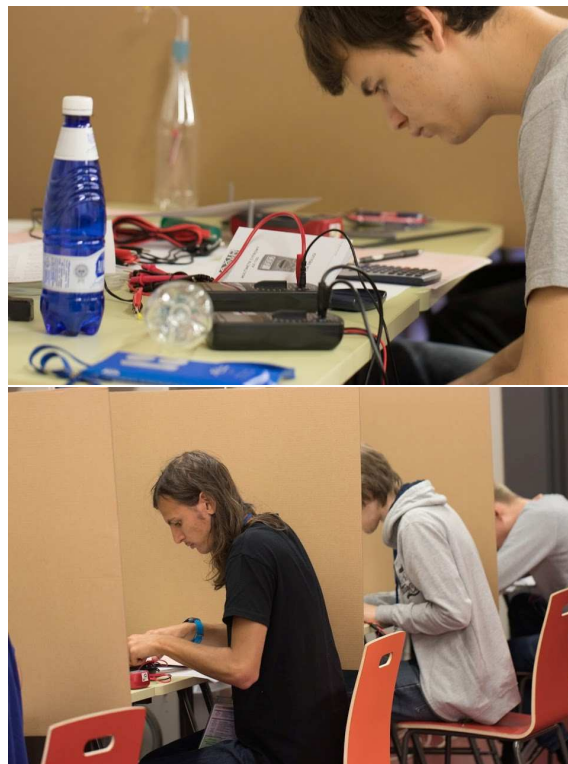


BARBARA ROVŠEK IN JURIJ BAJC

→ Med 20. in 24. majem 2017 je v Tartuju in Tallinu v Estoniji potekala 1. EFO, evropska fizikalna olimpijada. Tekmovalo je 91 dijakov iz 20-ih držav, med katerimi so bile poleg 16-ih evropskih še Brazilija, Singapur, Tadžikistan in Turčija. Slovensko ekipo smo izbrali na izbirnem tekmovanju 21. aprila 2017. V ekipo so se uvrstili dijaki Aleksej Jurca in Marko Čmrlec iz Gimnazije Bežigrad v Ljubljani, Luka Govedič in Urban Duh iz II. gimnazije v Mariboru ter Klemen Bogataj iz Gimnazije Škofja Loka.

Evropska fizikalna olimpijada je sestavljena iz eksperimentalnega in teoretičnega dela. Prvi dan so dijaki tekmovali v reševanju eksperimentalne naloge, naslednji dan v reševanju treh teoretičnih nalog. Vsak del tekmovanja je trajal pet celih ur. V tem je evropska olimpijada podobna mednarodni fizikalni olimpijadi (MFO). Precej drugačne pa so bile naloge – spremljevalca ekipe sva imela s prevajanjem bistveno manj dela kot običajno na mednarodni olimpijadi. Če so na MFO naloge podrobno strukturirane in imajo precej dolga spremljevalna besedila, so bila na 1. EFO besedila nalog kratka, naloge pa zastavljene problemsko, brez usmerjanj in namigov – in zato precej težje ter velik izziv ne le za tekmovalce, ampak tudi za vodje ekip. Take vrste nalog lahko pričakujemo tudi v prihodnosti. Kogar zanimajo naloge, jih lahko najde v jezikih vseh sodelujočih držav na spletnih straneh organizatorja <http://eupho.ut.ee>.

In bera nagrad? Odlična. Aleksej, Luka in Marko so si prislužili srebrne medalje, Urban bronasto, Klemnu se je medalja izmuznila (si pa je po objavi neuradnih rezultatov z uspešno utemeljitvijo svojega

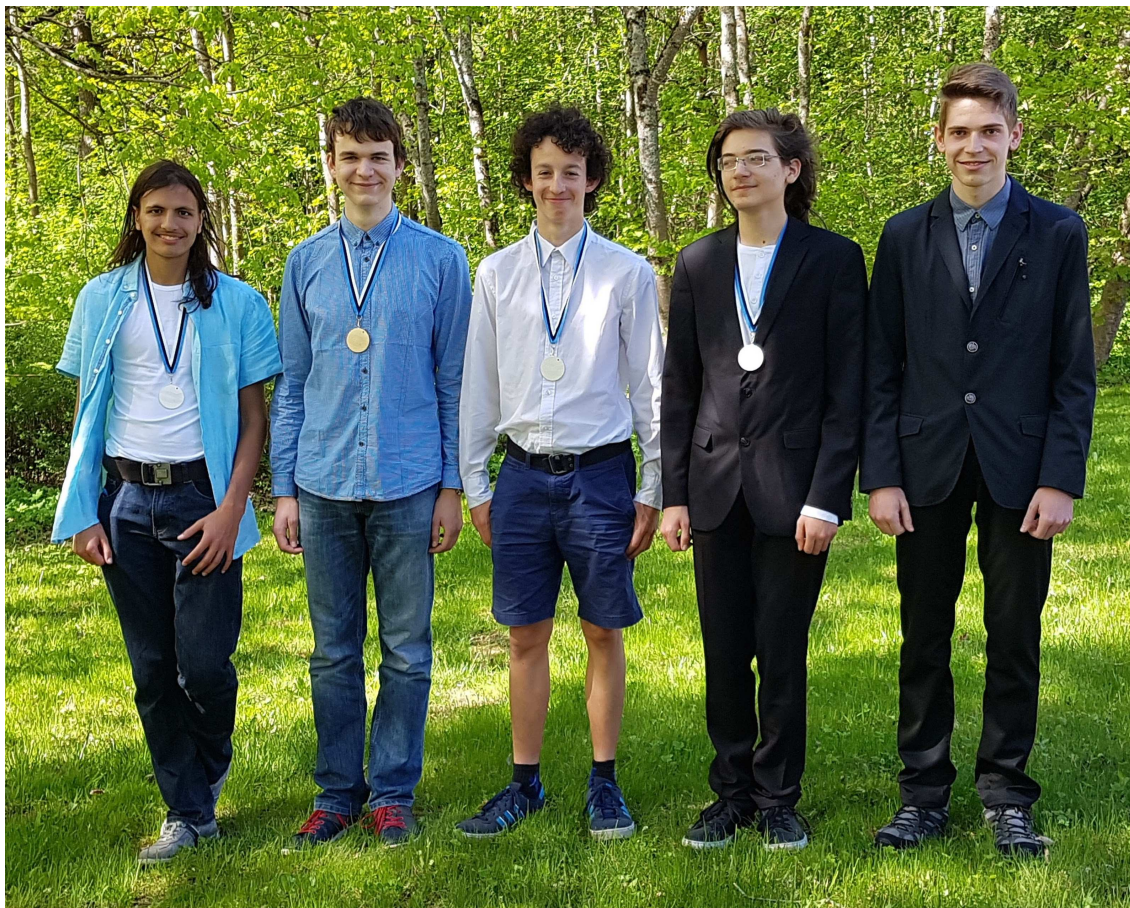


SLIKA 1.

Urban in Marko med reševanjem eksperimentalne naloge.

originalnega načina reševanja dela eksperimentalne naloge priboril kar veliko dodatnih točk).

Letošnja ekipa potuje v isti zasedbi v juliju 2017 tudi na 48. MFO v Indonezijo. Za prihodnost si želimo, da se mednarodnih fizikalnih tekmovanj udeleži več dijakov in po možnosti tudi dijakinj. Pravila za izbor ekip, ki se bodo udeležile EFO v prihodnjih letih, bomo objavili na spletnih straneh DMFA Slovenije. Predvidoma bo 2. EFO v Rusiji, 3. v Romuniji in 4., leta 2020, v Sloveniji.



**SLIKA 2.**

Na sliki so Marko, Urban, Luka, Aleksej in Klemen po slavnostni podelitvi medalj, kjer je udeležencem olimpijade uvodne spodbudne besede namenila tudi estonska predsednica Kersti Kaljulaid.



	I	S	A	A	C	N	E	W	T	O	N		K	L	E	M	E	N	T	I	N	A											
	N	A	P	O	L	I	T	A	N	K	A	N	A	M	E	N	I	L	N	I	K												
	T	R	I	S	L	E	N	A	R	D	O	N	A	N	T	A	S	T	A														
	E	A	S	T	S	R	L	E	V	B	Z	Z	O	R	K	O	N	O	S	T	A												
	G	S	A	O	K	A	P	O	L	A	G	U	N	A	L	O	S	N	O	S	T	A											
	R	A	J	S	A	L	O	Č	D	E	R	A	R	A	T	R	A	S	K														
	J	A	T	A	G	A	L	A	K	S	I	J	T	H	O	M	A	S	U	C	L	A											
	A	L	E	K	O	B	U	R	K	L	E	Y	E	A	T	S	Š	E	R	I	A	T											
	B	O	S	E	L	S	S	M	E	R	I	L	O	B	R	V	M	O	O	R	E	L	E	T	A	J	D						
	O	S	E	M	L	E	T	K	A	T	E	R	A	C	O	J	E	A	N	P	A	U	L	L	E	G	O	L	A	N			
	H	E	L	E	S	P	O	N	T	K	T	A	P	L	A	V	Z	O	D	N	O	S	E	Z	U	L	I	O	O				
	L	A	T	A	G	E	O	R	G	E	M	O	N	T	E	C	A	R	L	O	D	I	O	R	D	I	E	T	A	T	R	T	A
	B	I	L	I	N	D	A	I	S	T	V	D	O	R	R	E	N	I															
	J	O	G	I	L	E	A	S	E	N	I	Č	N	O	S	A	N																
	A	B	O	N	M	A	S	I	L	N	I	C	A	Z	R	E	Č	E															
	S	A	R	A	C	K	L	A	N	Č	A	R	A	D	N	A	N																

## REŠITEV NAGRADNE KRIŽANKE PRESEK 44/6

→ Pravilna rešitev nagradne križanke iz šeste številke Preseka je **Počitnice**. Izmed pravilnih rešitev so bili izžrebani ANŽE MIHELČIČ iz Krensic, KAREL RANKEL iz Kranja in ANKA ĐUDARIČ iz Celja, ki so razpisane nagrade prejeli po pošti.

