

Navdušujemo za inženirstvo, tehniko, naravoslovje in inovativnost.

Inženirke in inženirji bomo!

1-12

10-12 dogodkov letno

2.450

za več kot 2.450 dijakov

170

z več kot 170 sogovorniki

1

1 predsednik:
Častni pokrovitelj
projekta je predsednik
RS Borut Pahor



Zaupanje, motivacija in ambicija za inženirje prihodnosti

Projekt Inženirke in inženirji bomo! združuje priznane inženirke in inženirje, vrhunske managerke in managerje, raziskovalke in raziskovalce na fakulteti, ambiciozne študente iz tehničnih in naravoslovnih fakultet, predstavnike start-up podjetij in različne prodorne ter ustvarjalne posameznike. Z mladimi delijo svoje življenjske izkušnje, predstavijo karierne priložnosti na znanstvenem področju in v tehničnih poklicih ter spodbujajo nadgrajevanje inženirskega znanja s poslovnim.

Osrednja aktivnost projekta Inženirke in inženirji bomo! so dogodki, ki jih izvajamo na vodilnih slovenskih gimnazijah. Navdušujemo in spodbujamo za inženirstvo, tehniko, naravoslovje in inovativnost, kot tudi ostala znanja in kompetence 21. stoletja. Mlade želimo spodbuditi k razmisleku: v čem sem dober, kaj me veseli in kaj okolje potrebuje. Rezultati se kažejo v povišanem interesu za tehnične in naravoslovne poklice.



Zakaj navdušujemo?

Odločevalci naše prihodnosti



Ministrica za izobraževanje, znanost in šport, **dr. Maja Makovec Brenčič**

»Nosilci naše prihodnosti so mladi.

Omogočimo jim, da bodo našli tiste poti, ki jih bodo veselile in spodbujale, pa tudi razvijale njihovo odgovornost in vrednote, ki jih nosita v sebi znanje in delo.

Tako bomo veliko naredili za njih.

In vse nas.«

Odprimo vrata naših podjetij



Aleksander Zalaznik, generalni direktor Danfoss Trate in predsednik Združenja Manager

»Na zadnjih dnevih odprtih vrat mi je sodelavec pripovedoval, kako mu je sin ob ogledu podjetja dejal: oči, ko bom velik, bom inženir. V podjetja z veseljem povabimo mlade, da spoznajo inženirske poklice in se nad njimi navdušijo.«

Izbrala sem neznano



Mag. Violeta Bulc, slovenska inženirka in evropska komisarka za mobilnost in promet

»Želela sem študirati nekaj vznemirljivega, nekaj kar bi bilo zabavno, kar bi me povezalo z zanimivimi ljudmi in mi omogočilo dobro službo. Odločila sem se za neznano. Za nekaj o čemer nisem vedela ničesar. A poznala sem Nikolo Tesla. In že to je bilo zame dovolj skrivnostno in drugačno, da sem se odločila za študij elektrotehnike, smer računalništvo in informatika. To je bila ena mojih najboljših odločitev v življenju.«



Zemljevid dogodkov

Inženirke in inženirji bomo!

Ljubljana

Gimnazija Šentvid

Gimnazija Vič

Gimnazija Bežigrad

Erudio zasebna gimnazija

Šolski center za pošto, ekonomijo in telekomunikacije

Brežice

Gimnazija Brežice

Idrija

Gimnazija Jurija Vege Idrija

Jesenice

Gimnazija Jesenice

Kranj

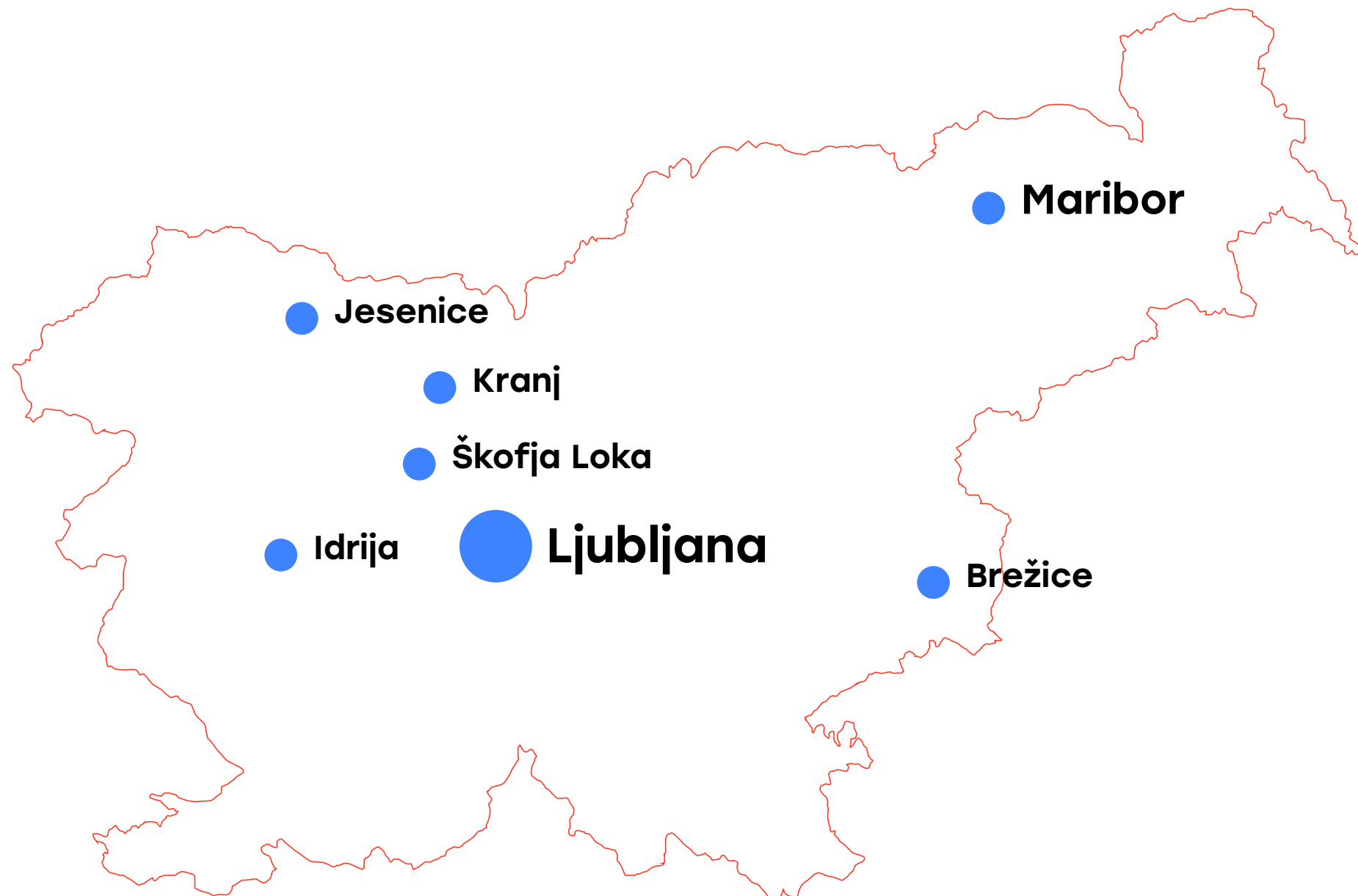
Gimnazija Kranj

Maribor

Gimnazija Maribor

Škofja Loka

Šolski center Škofja Loka





“

Najlepše se vam bi zahvalil za organizirano, saj nam dijakom, podobne okrogle mize spreminjajo življenjske poti.

Miha Podkrajšek,
dijak Gimnazije
Bežigrad

Všeč mi je bilo, da so prišli ljudje, ki so šli realno čez to in so nam svetovali.

Dijakinja
Gimnazije Šentvid

Užival sem na dogodku, saj je zelo drugačen v primerjavi z ostalimi.

Dijak
Gimnazije Šentvid



Predsednik Slovenije: Ne odrecite se svojim sanjam



Častni pokrovitelj projekta Inženirke in inženirji bomo! je Borut Pahor, predsednik Republike Slovenije.

Predsednik Republike Slovenije Borut Pahor, častni pokrovitelj projekta Inženirke in inženirji bomo!, je 26. februarja 2016, nagovoril več kot 300 dijakov na letnem dogodku na Gimnaziji Jesenice. Z dijaki je sodeloval v pogovoru o njihovih ambicijah, ustvarjalnosti in poteh poklicnega razvoja. V družbi ostalih gostov je mladim dejal, naj razmislijo o študiju tehničnih in naravoslovnih smeri, ker talente za to imajo: »Ko boste razmišljali o svoji poklicni prihodnosti, o svojem življenju, boste srečali ljudi, ki vas bodo povprašali o vaših sanjah. Ko jim jih boste zaupali, bodo nekateri rekli, da je nemogoče, da bi jih dosegli. Najbolj pomembno je, da nasveta, da se tem sanjam odrečete, ne upoštevate.«





Raznolike izkušnje olajšajo karierno izbiro

Kakšna vprašanja rojijo po glavi bodočih inženirjev?

Sanje nekaterih so združiti hobi s poklicem, drugi bi radi spreminjali svet. Perspektivni mladi se največkrat sprašujejo, kakšno strategijo izbrati in katere veščine pridobiti, da bodo nekoč v svoji panogi napredovali. Sam rad poslušam in se učim od ljudi, ki so določeno pot že prehodili in mi lahko pomagajo s svojimi nasveti, idejami ter pogledi na svet. Tega je bilo na dogodku obilo.

Kakšno vlogo je imel dogodek na vašo karierno odločitev?

Že prej sem bil odločen, da bom študij nadaljeval na tehnični fakulteti. Dogodek in sodelujoči gostje so mi le še potrdili, da je bila moja odločitev prava.

Na dogodku Inženirke in inženirji bomo! ste bili v dvojni vlogi: kot udeleženec in gost. V kateri ste bolj uživali?

Obe sta bili super. Kot slušatelj sem pozorno spremljal izkušnje uspešnih posameznikov. Kasneje sem kot sogovornik z mladimi kar najbolje delil svoje dosedanje izkušnje.



Žiga Komac, študent Fakultete za elektrotehniko, je na dogodku Inženirke in inženirji bomo! sodeloval v obeh vlogah: kot udeleženec in gost.

Kakšen nasvet bi dali dijakom, ko se odločajo za karierno pot?

Že v srednji šoli naj preizkusijo čim več različnih stvari in projektov. Naj spoznavajo, kaj jih zanima in v čem so dobri. In obratno: česa ne marajo in kaj jim ne leži. Več kot bodo preizkusili, širši bo nabor pri izbiri. Ko najdejo področja, ki jih veselijo, naj pomislijo še, kaj industrija in trg iščeta. Presek vsega bo sanjska kariera.



Zaželen poklic z ogromno možnostmi

Kaj vas je prepričalo, da ste dogodek organizirali na vaši gimnaziji?

Dijakom poskušamo ponuditi čim več priložnosti, da pred izbiro študija spoznajo različne poti, poklice in dela, ki jih lahko z določenim poklicem ali izobrazbo opravljajo. Zato se mi je zdela ponudba predstavitve inženirskih poklicev odlična, morda tudi zato, ker sem po izobrazbi fizik. Navdušen sem bil tudi nad paleto sogovornikov: ugledni direktorji, vodilni v podjetjih in univerzitetni profesorji, večinoma sami inženirji in inženirke.

Kaj je projekt prinesel slovenskim dijakom?

Bistveno je, da dijaki osebno in iz prve roke, tudi s pomočjo raznolikih sogovornikov, spoznavaajo kako pester je inženirski poklic. Še več: kako je ta poklic zaželen, tudi pri opravljanju del, za katere si ne bi nikdar mislili, da jih prav inženirji opravljajo najbolje.

Kakšen je odziv dijakov na dogodek?

Odzivi so običajno zelo individualni, zato jih je težko strniti. Posamezni so vsekakor pozitivni.



Ciril Dominko, direktor Gimnazije Bežigrad, gostiteljice prvega dogodka Inženirke in inženirji bomo!

Kaj dijake najbolj tare pri karierni izbiri?

Zaradi velike dinamičnosti trga dela in hitrih sprememb, ki so posledica vse hitrejšega razvoja tehnologij ter odkritij oziroma razvoja znanosti nasploh, je danes pri karierni izbiri bistven podatek, kaj bo aktualno čez nekaj let, ko bodo dijaki svoj študij končali. Večinoma je to težko napovedati, zato je izbira v tem pogledu še težja. Hkrati pa se mladi zavedajo, da se bodo izobraževali celo življenje in da bodo vmes morali spreminjati svoje poklice oziroma delo.



100-odstotna predanost izzivom

Zakaj v podjetju podpirate projekt?

Mlade želimo spodbujati za študij tehničnih in naravoslovnih ved, saj ti poklici ustvarjajo najvišjo dodano vrednost v gospodarstvu. Ponosna sem, da lahko tudi mi prispevamo k temu, ko z mladimi delimo svoje izkušnje in nasvete, ki jim služijo pri nadaljnjem razvoju svojih talentov, preizkušanju svojih želja in študijskih odločitvah.

Kako vaši sodelavci sprejemajo sodelovanje v projektu? Kakšna je bila izkušnja z natečajem za nov logotip projekta in obiskom mladih v Plinovodih?

Sodelovali smo že na več dogodkih in gostili prireditve razglasitve zmagovalca natečaja za nov logotip Inženirke in inženirji bomo! Sodelavci se vedno odzovejo pozitivno, saj je to zanje čast in obveza pri oblikovanju prihodnosti mladih perspektivnih generacij. Gostitev finalne razglasitve zmagovalca natečaja je pustila velik pečat, predvsem v medgeneracijskem druženju iz katerega smo vsi dobili novo energijo, ideje in zagon.



Sarah Jezernik, namestnica glavnega direktorja v podjetju Plinovodi, strateškega partnerja projekta Inženirke in inženirji bomo!

Kakšen je vaš nasvet mladim talentom?

Neprestano se pogovarjajte in se sprašujte: zakaj. Proaktivnost in radovednost sta vrednoti, na katerih morate graditi kariero. Službi in izzivom, pred katere ste postavljeni, morate biti 100-odstotno predani. In v njih znati uživati. Tako boste našli svojo srečo in uspeh.



Kaj pravijo podporniki projekta?

“

Koliko bosta inženir ali inženirka uspešna pri svojem delu, bo odvisno od šolskega sistema, skozi katerega bosta šla na svoji poti, od pogojev pri delodajalcu ali v lastnem podjetju ter vsaj toliko tudi od njune strasti do inženirskega poklica. In prav vzbujanje strasti do tehnike, znanosti in inženirstva vidimo kot glavno poslanstvo projekta Inženirke in inženirji bomo!

Wolfgang Zeike in
Boštjan Podobnik,
generalna direktorja,
LPKF Laser &
Electronics

Prihodnost predvidite, če jo ustvarjate. Tehnologija in dostopnost znanja danes to možnost dajeta vsem. Zato: raziskujte, 'inženirajte' in zarišite prihodnost.

Miha Dumitrov, vodja
prodaje, CISCO

Inovativnost je kreativnost in vedoželjnost. Je tista vrlina, ki podjetja loči med seboj in ki generira vse bolj konkurenčne proizvodne procese in tehnologije. Gonilna sila tega so inženirji, ki jih v Sloveniji še kako primanjkuje. Da bo situacija drugačna, svoj delež k temu dodaja projekt Inženirke in inženirji bomo!

Eva Cvelbar Primožič,
kadri, Kolektor Group



Zlato priznanje za osnovnošolski projekt

V šolskem letu 2015/16 sta podjetji Mediade in Energetika.NET projekt Inženirke in inženirji bomo! prvič izvedli v osnovnih šolah OŠ Vodmat, OŠ Poljčane in OŠ Dobrova. Učenke in učenci OŠ Vodmat so sooblikovali koncept, ki je bil uspešno vzpostavljen na OŠ Dobrova, kjer so učenci izvedli dva projekta; prvega za spodbujanje k pitju vode in drugega, kjer so spoznavali dobre in slabe lastnosti sladkorja ter aditivov. Učenci OŠ Poljčane so se z arhitekturnimi posegi za zmanjšanje hrupa lotili prenove šolske jedilnice. Za svoje raziskovalno delo in izvedbo projekta so prejeli tudi zlato priznanje na državnem tekmovanju v organizaciji Zveze za tehnično kulturo Slovenije v kategoriji arhitektura in gradbeništvo.



Velika tekma za najboljše možgane

Pri svojem sedanjem delu imam priložnost videti, kako dinamičen razvoj se dogaja na področju inženirstva globalno – to me je leta 2011 spodbudilo k promociji inženirskega poklica in inovativnosti med mladimi v Sloveniji. Država brez inovacij ne more tekmovati z drugimi ekonomijami, inovacije pa so seveda močno povezane s top talenti v inženirskih poklicih. Po svetu poteka velika tekma za najboljše možgane. Danes je že opaziti velike razlike med slovenskim in mednarodnim okoljem, zato naj razlike ne postanejo vrzeli. Škoda bi bilo, saj smo Slovenci med drugim tudi inženirski narod.

Mag. Anton Petrič
CISCO



V čem sem dober, kaj me veseli, kaj družba potrebuje?

Z dogodki Inženirke in inženirji bomo! si prizadevamo v mladih prebuditi razmislek: v čem sem dober, kaj me veseli in kaj trg ali družba potrebuje. Zgovoren je podatek, da bo v EU v naslednjih petih letih primanjkovalo 900.000 strokovnjakov za IKT. Ko zbudimo ustvarjalnost in motivacijo, so že osnovnošolci in srednješolci sposobni dosegati izjemne projektne rezultate. Za zdaj so to bolj drzni posamezniki, ko pa bo ustvarjalnost postala del šolskega sistema in bo prerasla v gibanje, se bo to odrazilo tudi v večji gospodarski uspešnosti Slovenije.

Dr. Janez Bešter,
Fakulteta za elektrotehniko
Univerze v Ljubljani



Iniciativa, projekt, gibanje

Mlade navdušujemo za inovativnost, agilnost in inženirsko logiko: kjer je problem, je tudi rešitev. Pokažemo jim neverjetne priložnosti, ki jih prinašata doba interneta stvari in četrta industrijska revolucija. Povemo, da smo Slovenci narod inženirjev: najstarejše kolo z ojnico na svetu, staro 5.000 let, je bilo najdeno prav v Sloveniji. Človeštvo je stopilo na Luno zaradi teorije, ki jo je napisal Slovenec, Herman Noordung Potočnik. Prepričana sem, da bo nekoč nekdo med dijaki, ki jih srečujemo na dogodkih, prepoznan po inovaciji, uspešnem podjetju, nečem, kar bo za človeštvo čisto novo.

Mag. Edita Krajnović
Mediade



Inženirke in inženirji bomo! je nepridobiten projekt. Zahvaljujemo se našim partnerjem in prijateljem, ki ga poganjajo:

Strateško razvojni partner:

Plinovodi

Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport

NiceLabel

Energetika.NET

Fakulteta za elektrotehniko Ljubljana

TV Novo mesto

Zavod 404

ZOTKS

Partnerji:

Arcont

Oracle

Oro met

Fakulteta za strojništvo Ljubljana

Organizator:

Mediade

Cisco

SAP

Halcom Studio

Competo

Siemens

IDentiks

Četrta pot

SIQ

IPPR

Danfoss Trata

Smartis

IRT 3000

4th Office

Telekom Slovenije

Kliping

HPE

Telemach

OpenLab

Knauf Insulation

Prijatelji:

Positiva

Kolektor

Alkimija Design

Združenje Manager

LPKF

deBono.si

Navdušujmo skupaj!

Pridružite se naši iniciativi še danes!

**Pošljite nam sporočilo
urednistvo@mediade.si**

**Pokličite nas
+386 40 488 040**

Sledite nam na [Facebooku](#)