

ИЗАЗОВ ОТВОРЕНИХ ПОДАТАКА

О ИЗАЗОВУ ОТВОРЕНИХ ПОДАТАКА



Позивају се сви заинтересовани, а посебно стартапи, удружења, мала и средња предузећа, да се пријаве и понуде иновативна решења за два одабрана проблема, како би одлуке биле доношене на основу података и информација, а грађани Србије имали прилику да користе иновативне услуге. Посебно се охрабрује иновативност у приступу, комбиновање постојећих отворених података са подацима прикупљеним од корисника (eng. *crowdsourcing data collection*), креирање или отварање нових база података, креирање функционалности за посебну циљну групу (нпр. грађани, наставници, медији), итд.

КОЈИ СУ ИЗАЗОВИ?

1. ДО ПАМЕТНИЈИХ ГРАДОВА УЗ ПОМОЋ ОТВОРЕНИХ ПОДАТАКА

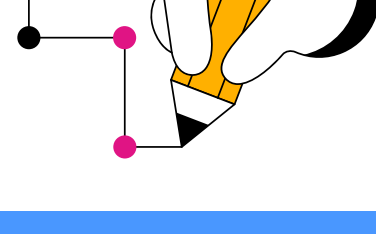
ОПИС ПРОБЛЕМА

Све више се говори о концепту «паметног града», који предвиђа коришћење технологије како би се олакшао живот становника у урбаним срединама. Велику улогу у креирању паметних градова имају подаци. Подаци представљају темељ планирања и креирања нових услуга или иновирања старих. Они су такође „улазни материјал“ у процесу доношења одлука. У оквиру овог изазова на располагању су различити подаци 56 локалних самоуправа у Србији - подаци о локалним плановима прихода и расхода (локални буџети), као и геоподаци, подаци о саобраћају, комуналним услугама, заштити животне средине, енергетици, итд. Проблем на који се одговара кроз изазов треба да буде препознат од стране локалне заједнице и присутан у јавности. Предност ће имати решења у оквиру области „финансије“ и „животна средина“.

ИЗАЗОВ

Креирати решење за одређени проблем у оквиру следећих области:

1. Финансије
2. Животна средина
3. Транспорт и мобилност (паркинг, јавни превоз, бициклическе стазе)
4. Урбанизам
5. Комуналне услуге
6. Енергетика



2. ОТВОРЕНИ ПОДАЦИ ЗА УНАПРЕЂЕЊЕ ДИЈАБЕТОЛОШКЕ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ

ОПИС ПРОБЛЕМА

За дијабетес кажу да представља болест савременог доба, а број оболелих је у сталном порасту без обзира на напредак медицине и технологије. Према процени Института за јавно здравље Србије из 2019. године, у Србији од дијабетеса болује приближно 770.000 особа или 12,0% одраслог становништва. Притом, према проценама домаћих експерата и на основу резултата међународних студија, од укупног броја оболелих са типом 2 дијабетеса, 43% (330.000) особа нема постављену дијагнозу и не зна за своју болест. У 2019. години, Србија је на основу стандардизоване стопе mortalитета од 14,8 на 100.000 становника, припадала групи европских земаља са високом стопом умирања од ове болести.

ИЗАЗОВ

Креирати решење које ће допринети унапређењу дијабетолошке здравствене заштите (ефикасно трошење средстава за дијабетолошку здравствену заштиту, планирање мера превенције, подизање свести о овој болести, итд).

КО МОЖЕ ДА СЕ ПРИЈАВИ И КАКО?



- привредни субјекти
- организације цивилног друштва/фондације
- научно-истраживачке установе
- физичка лица/група физичких лица (уговор се потписује са координатором тима)

Дозвољено је пријављивање идеје и у конзорцијумима сачињеним од горенаведених субјеката који испуњавају услове за пријаву. Пријава идеје се врши слањем пријавног формулара на

datachallenge.rs@undp.org

Пријавни формулар је доступан на сајту:

[ФОРМУЛАР ЗА ПРИЈАВУ НА ИЗАЗОВ ОТВОРЕНИХ ПОДАТАКА](#)

Услов за пријаву је коришћење минимум једног сета података са Портала отворених података: <https://data.gov.rs/sr/>. Додатни услов за учешће је да лиценца за софтверски код решења буде отворен, јавно доступан и под **GPL-компатибилном лиценцом**.

По три најбоље пријаве за оба изазова ће добити прилику за представљање своје идеје уживо кроз кратке презентације (eng. pitch).

КОЈИ ЈЕ ВРЕМЕНСКИ ОКВИР?

Рок за пријаву идеје је **17. фебруар**, до поноћи. Временски оквир за развој одабраног решења је 30 дана од потписивања уговора.

ГДЕ СЕ НАЛАЗЕ ПОДАЦИ?



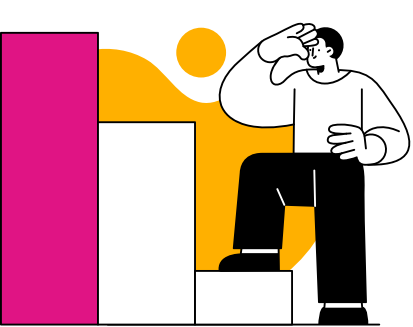
Подаци о дијабетесу у Србији и подаци локалних самоуправа (су доступни на Порталу отворених података (www.data.gov.rs)), као и на ватворени „Отворени буџети“ (планови прихода и расхода локалних самоуправа у Србији, budzeti.data.gov.rs). Ради лакшег проналаза података локални самоуправа, развијен је **BI dashboard**. Решења могу да користе и друге податке, који за потребе изазова морају бити доступни и отворени, а након изазова постављени на Портал отворених података уколико предложено решење освоји награду.

КАКО СЕ БИРАЈУ НАЈБОЉЕ ИДЕЈЕ?

Комисија ће најкасније у року од 10 дана од затварања изазова одабрати најбоље идеје на основу следећих критеријума:

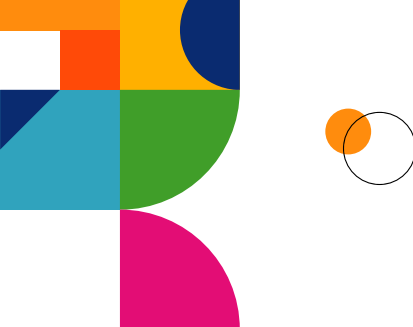
КРИТЕРИЈУМ	БОДОВИ
1. Релевантност у односу на изазов и одговор на изабрани проблем	20
2. Корист за дефинисану циљну групу	20
3. Иновативност	20
4. Искуство/референце подносиоца пријаве	20
5. Реалност предложеног буџета	20
Тотал:	100

КОЈА ЈЕ НАГРАДА ЗА ПОБЕДНИКА ИЗАЗОВА?



Биће награђена минимум по једна идеја у оквиру оба изазова. У случају да постоји више од два решења за сва комисија оцени да треба да буде награђено, наградни фонд ће бити подељен на више решења. Подршка за развој решења. Коначни износ максимално 10,000 америчких долара. Коначни износ средстава ће бити договорен између победника изазова и УНДП, у зависности од комплексности решења и процењене тржишне вредности.

ВЛАСНИШТВО НАД РЕШЕЊЕМ



Награђено решење развијено у оквиру изазова ће бити власништво УНДП, а по реализацији решења власништво ће бити пренето на Канцеларију за ИТ и еУправу. Победник изазова је у обавези да обезбеди инфраструктуру за решење на период од годину дана, након чега ће бити у обавези да пренесе решење на инфраструктуру коју ће обезбедити Канцеларија за ИТ и еУправу и УНДП.

ИМАТЕ ПИТАЊА?

Пишите нам на

datachallenge.rs@undp.org

Изазов отворених података се реализује у оквиру пројекта „Отворени подаци за одржив развој“ који спроводи Канцеларија за информационе технологије и електронску управу у партнерству са Програмом Уједињених нација за развој (УНДП), уз подршку Владе Уједињеног Краљевства.