

**iUrnik je daleč pred konkurenco.
Pokličite nas in dokazali vam bomo.**



ALGiT iUrnik

Rešitev za vas

Želimo, da vam sestavljanje urnikov ne bi več predstavljalo mukotrpnega dela, ki ne prinaša zelenih rezultatov. Luknje v urniku in nezadovoljstvo vseh vpletenih v učni proces ter neizkoriščenost prostorov so sedaj preteklost. Ker poznamo problem sestavljanja šolskih urnikov in vemo, da je vaš čas dragocen, smo razvili program iUrnik.

iUrnik je najmodernejši koncept programa za izdelavo šolskega urnika. Je optimalna rešitev za vašo šolo. Vnos podatkov in zahtev je vaše edino delo. iUrnik s pomočjo evolucijske umetne inteligence **sam sestavi** urnik za vsakega učenca, učitelja in učilnico. Upošteva slovenske specifične izbirnih, heterogenih, nivojskih in drugih skupin.

Na ta način izdelava urnika ni več privilegij dobrih kombinatorikov, ampak vsakega uporabnika programa iURNIK.

Prihranite pri energiji in prevozi

Kompakten urnik zmanjšuje čas aktivnosti v šoli in s tem manjšo porabo energije. Povežete se lahko z vašim krmilnim sistemom energetskih naprav in učinek je še večji. Prav tako optimiziramo urnike otrok, ki se vozijo z avtobusi in s tem še povečamo prihranek šole.

Biotehniška šola Maribor

Prednost tega programa je, da vneseš vse "robne pogoje", nakar program sestavi urnik v celoti. Težko je opisati vse možnosti urnika, ker jih je veliko, lahko pa ga "močno priporočam" in zagotovim, da boste s to programsko opremo zadovoljni.

Anton Krajnc, ravnatelj

Obvladujte šolo

Planirajte dogodke v šolskem procesu, kot so urnik predmetov, jutranje in popoldansko varstvo, dodatno strokovno pomoč učencev, sestanke učiteljev, pevske zборе,.... Plan se v praksi razlikuje od izvedbe zaradi izostankov učiteljev ali učencev, zato je nujno, da so nadomeščanja dobro podprta. Dogajanje spremljate na računalniku, tabličnem računalniku ali GSM telefonu.

Imejte vse dogodke pod nadzorom z iUrnikom.

Vaš problem je naš izziv!

- Vsakodnevne spremembe
- Preveč administrativnega dela
- Prostorska stiska
- Nikogar za nadomeščanje, predviden pa zaseden
- Neenakomerno obremenjeni učitelji
- Nezadovoljni starši in učenci
- Slabo razporejen urnik
- Preveč prevozov otrok
- Podaljšano bivanje ločeno od urnika
- Slaba obveščенost učencev
- Izbirni predmeti s približkom
- Kako in kje prihraniti
- Veliko nepovezanih programov



ALGiT d.o.o.
Finžgarjeva ulica 1A

4248 Lesce
SLOVENIJA

Tel: +386 41 600 341

Splet: www.algit.si

E-pošta: info@algit.si

Inteligentna pot do optimalnega šolskega urnika s programom iUrnik

Osnovna šola Koroška Bela

Več kot 10 let sem se z urnikom "mučila" že konec junija. Odkar uporabljam iUrnik, nimam nobenih skrbi več. Mirno odidem na počitnice in zadnji teden v avgustu je še vedno dovolj časa za izdelavo urnika z vsemi spremembami vred, ki ponavadi pridejo tik pred začetkom šolskega leta.

Božena Oblak, pom. ravnateljice

Osnovna šola Koseze Ljubljana

Program iUrnik je najboljši program za izdelavo urnika doslej. Nekoč smo pri izdelavi urnika upoštevali le učitelja, predmetnik in prostor. Danes tem trem spremenljivkam dodamo še izbirne predmete, učence, ki jih obiskujejo, združevanje učencev pri športni vzgoji po spolu iz paralelk, delitev učencev pri predmetih tehnika in tehnologija ter gospodinjstvu.

Amalija Stiplovšek, pom. ravnateljice

Opis programa

Moduli programa iUrnik:

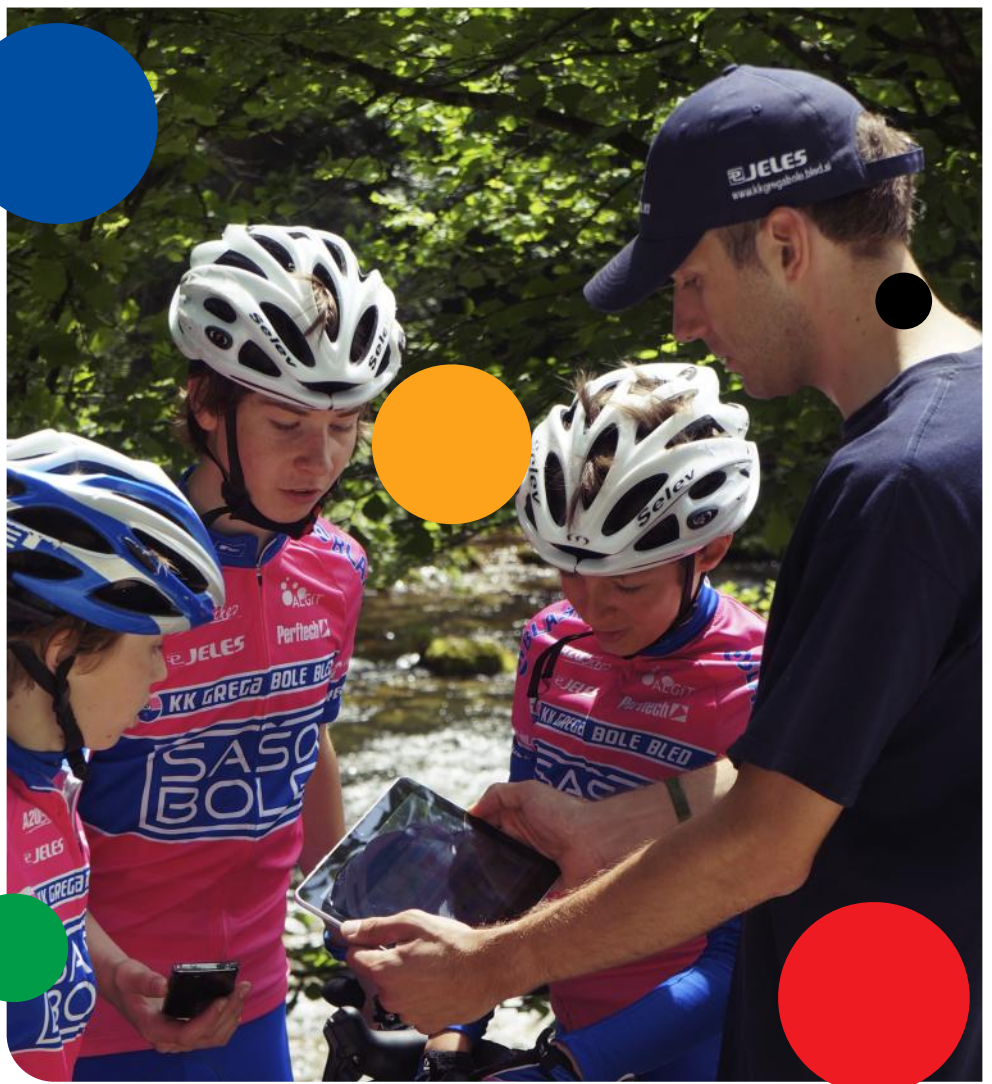
- Vnos in urejanje podatkov
- Izbirni predmeti in skupine
- Izračun urnika
- Nadomeščanja
- Varstvo otrok
- Portal za prikaze na internetu

Vnos podatkov in zahtev

Vnos zahteva največ dela kar je tudi vse kar se od vas pričakuje. Vnesti je potrebno učilnice, učila, učitelje, razrede, učence (izbirne in nivojske skupine, DSP,...), predmete (osnovni so prednaloženi), dodajate posebnosti (npr. sestanke itd.) in dodatne zahteve (npr. prehodi učiteljev med lokacijami). Kombinirate lahko različne oddelke in letnike ali pa učence. iUrnik podpira tudi letni urnik, ki je lahko vsak dan drugačen (fakultete, strokovne šole).

Izbirni predmeti

Proces izvedbe izbirnih predmetov je optimiziran postopek in vaše delo je vnos, ostalo naredi iUrnik. Vnesti je potrebno seznam izbirnih predmetov, na osnovi



zgodovine izbir učencev jim program izdela poimensko ponudbo, posledično ni napačnih izbir. Odgovore učencev vnesete v iUrnik, ki na osnovi rangiranih predmetov, velikosti skupin in števila dovoljenih predmetov z delitvami izbere najbolj ustrezne predmete. Vsak učenec dobi obvestilo s seznamom izbirnih predmetov.

Izračun urnika (z umetno inteligenco)

iUrnik deluje na drugačnem principu kot konkurenčni programi in kombinira bolje, tudi od človeka. Najprej uskladi učence po skupinah izbirnih predmetov, nivojskih, heterogenih in ostalih skupinah delitve, z namenom, da se učenci čim manj prekrivajo (izbirni predmet lahko poteka istočasno z nivojsko skupino), potem pa začne iskati rešitev, ki najbolj ustreza večini udeležencev urnika.

Nadomeščanja (suplence)

Označite oddelke in učitelje, ki bodo odsotni, določite ure in izberete razlog odsotnosti. Program upošteva vse pogoje in predlaga nadomeščanja z možnostjo spremembe. Izpisan obrazec enostavno objavite tudi na internetnih straneh. Program beleži zgodovino in vam za izbrano obdobje izpiše ure odsotnosti in nadomeščanj.

Pregledi in izpisi

iUrnik ima pripravljene izpise urnikov za učitelje, učence, ravnatelja, za zbornico in izpise za suplence. Izpisi so primerni tudi za uporabo na internetnih straneh.

portal.iurnik.si

Urnik in nadomeščanja lahko preprosto s klikom na gumb objavite na internetu, kjer imate omogočene preglede po oddelkih, učiteljih in prostorih, z geslom pa tudi po učencih.

Vzdrževanje in podpora

iUrnik vas sam obvesti o novi verziji, ki se preprosto namesti s klikom na gumb. Podpora je na voljo 16 ur na dan, vse dni v tednu.

**PREPROSTE REŠITVE
TEŽKIH PROBLEMOV**

ALGiT
algoritemske informacijske tehnologije