



vabi na seminar

VARNOST OTROŠKIH IGRIŠČ - NOVOSTI V STANDARDIH IN MERILA ZA USPOSOBLJENOST PREGLEDNIKOV IGRIŠČ

Datum: **4. 4. 2019**

Ura: **9:30 – 16:25**

Kraj: **SIST, Šmartinska cesta 152, Ljubljana (predavalnica 2. nadstropje)**

Otroška igrišča sodijo med otrokom pomembnejša okolja, saj omogočajo številne zabavne aktivnosti, hkrati pa pripomorejo k celovitemu razvoju in pridobivanju življenjskih izkušenj. Predpogoj za vsestransko koristno igro pa je varnost otrok.

Zakonodaja, ki ureja področje varnosti izdelkov je sicer skromna, vendar *Zakon o splošni varnosti proizvodov* proizvajalce in distributerje obvezuje, da dajejo na trg samo varne proizvode, tudi igrala. **Najpomembnejše dokazilo, da je igralo varno je, preverjena skladnost s standardi.** V standardih za igrala so opredeljene tako lastnosti varnih igral, kot tudi njihova postavitve in vzdrževanje. Domneva se, da so igrala varno nameščena na ustrezni podlagi, kadar so skladna s standardi skupine SIST EN 1176 in SIST EN 1177.

Pomemben del zagotavljanja varnosti igral in igrišč so redni in strokovno opravljene pregledi. Samo sistematični pregledi igrišč so lahko osnova za redno in racionalno vzdrževanje, pa naj bodo to igrišča v vrtcih in šolah ali pa na javnih površinah, v stanovanjskih naseljih ali športnih parkih.

Da so igrišča v vrtcih redno pregledovana in vzdrževana narekuje *Pravilnik o normativih in minimalnih tehničnih pogojih za prostor in opremo vrtca* (Uradni list RS, št. 73/00, 75/05, 33/08, 126/08, 47/10, 47/13, 74/16 in 20/17)), ki pa je s spremembo (24/16) opustil bistvene zahteve o strokovnosti pregledovalcev in vzdrževalcev. Sklicuje se predvsem na zahteve navedene v brošuri »Varna igra«.

Seminar, ki ga organiziramo in bo trajal 8 šolskih ur, temelji tudi na splošno uveljavljenih zakonskih zahtevah, kot tudi zahtevah omenjene brošure, da morajo biti vse aktivnosti namenjene varnosti otrok opravljene strokovno in odgovorno. To pomeni, da je tovrstno izobraževanje nujno za vse, ki kakorkoli skrbijo za varno otroško igro.

Na seminarju bodo predstavljeni vsi najpomembnejši elementi zagotavljanja varnosti igrišč, od zahtev standardov skupin SIST EN 1176 in SIST EN 1177, kot tudi glavnih zahtev standardov, ki obravnavajo npr. trampoline, napihljiva igrala in opremo za športne dejavnosti. Posebej bodo obravnavane vse spremembe standarda SIST EN 1176-1, ki so prišle v veljavo z novo izdajo standarda v letu 2018.

Pomembna novost so tudi smernice Tehničnega poročila CEN/TR 17207:2018, ki bodo korenito posegle na področje usposobljenosti in pooblastil preglednikov igrišč in igral.

Obravnavali bomo vse bolj aktualna **Igrišča za vse otroke**, pa tudi opremo in naprave namenjena predvsem mladostnikom kot npr. »Street workout«, »pumptrack«, «scate» parki, balvanske plezalne stene, itd.

Poudarek seminarja bo na **praktičnih primerih**, še posebej na reševanju problematike starih igral, primernosti obstoječih podlag, mivke na igrišču, itd.

Cilj seminarja je udeležencem podati potrebne informacije, da bodo lahko samostojno opravljali preglede lastnih igrišč, kot tudi tistim, ki igrišča oblikujejo, gradijo ali vzdržujejo. Prav posebej bodo obravnavane metode praktičnega vzdrževanja, izbire materialov, nadomestnih delov, varne odstranitve, itd.

Pomagati želimo s predlogi, kako z najnižjimi stroški izboljšati že obstoječa igrišča, ob tem pa zagotoviti ustrezno varnost otrok.

Predstavitev je namenjena vsem, ki kakor koli sodelujete v procesih:

- načrtovanja ali oblikovanja igral in igrišč (arhitekti, oblikovalci ...),
- proizvodnje in distribucije igral in igrišč (proizvajalci igral in uvozniki igral),
- upravljanja igrišč (občine, vrtci, šole, gostinci, trgovci, društva ...),
- uporabnikom in lastnikom otroških igrišč.

Kaj boste pridobili z udeležbo?

- seznanili se boste z zakonodajo na področju varnosti otroških igrišč,
- predstavljene bodo bistvene zahteve standardov s področja zunanjih igral ter novosti v revidiranem standardu SIST EN 1176-1:2018
- seznanili se boste z metodami pregledov varnosti igrišč,
- predstavljene bodo zahteve, ki jih bodo morali v bodoče izpolnjevati vsi, ki bodo želeli opravljati preglede igrišč in sorodnih objektov
- prikazani bodo postopki vzdrževanju igral in igrišč, s poudarkom na najbolj delikatnih situacijah,
- predstavljena bo tudi problematika varnosti na rekreacijskih površinah, trim stezah, vadiščih,
- podane bodo tudi osnovne informacije o varnosti trampolinov, napihljivih igral, ... ,
- imeli boste priložnost izmenjati mnenja in dobiti odgovore na konkretna vprašanja,
- **prejeli boste nov original standard SIST EN 1176-1:2018 v papirni obliki.**

Izvajalec

Slavko RUDOLF je svojo poklicno pot začel kot razvojni tehnolog in vodja priprave dela v eni od večjih tovarnih povištev. Zatem je bil 10 let zaposlen kot odgovorni projektant tehnoloških procesov. Štiri leta je bil vodja tehnološkega oddelka v večjem inženiring podjetju. Vodil je različne projekte za izgradnjo industrijskih objektov na področju lesarstva, reševal tehnološko problematiko ter se ukvarjal z revitalizacijo proizvodnih procesov.

Od leta 1999 je bil zaposlen na Biotehniški fakulteti, Oddelku za lesarstvo, kjer je opravljal naloge asistenta za tehnološko projektiranje, istočasno pa je delal na področju preskušanja izdelkov, za potrebe industrije oziroma gospodarstva. Vodil je Center za testiranje in certificiranje, ki je pokrival področje povištev, športnega orodja in zunanjih igral.

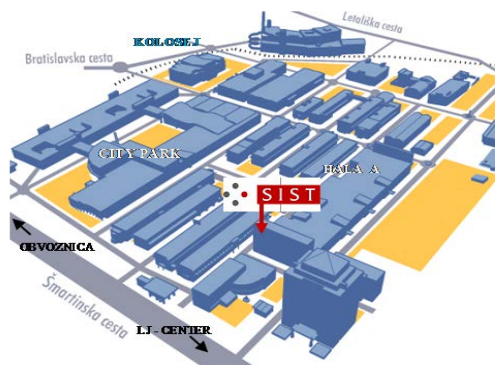
Vsa ta leta je aktivno sodeloval na raznih strokovnih področjih, opravljal naloge mentorja in izpraševalca za strokovne izpite pri Inženirski zbornici Slovenije, bil vodja kakovosti v času pridobivanja akreditacijske listine, itd. Je član tehničnega odbora za povištvo in predsednik tehničnega odbora za šport (TC/SPO) pri Slovenskem inštitutu za standardizacijo.

V Sloveniji se je prvi, na strokoven in sistematičen način, pričel ukvarjati s problematiko varnosti otroških igrišč ter objektov in opreme za šport in rekreacijo. V tem obdobju je opravil preglede nekaj sto otroških igrišč in športnih objektov, preskušal igrala velike večine domačih proizvajalcev, izdelal veliko ocen varnosti, itd. Je avtor večjega števila, tako poljudnih, kot strokovnih člankov, predava na seminarjih, predvsem pa se posveča svetovanju vsem, ki kakorkoli delujejo na področju načrtovanja in izgradnje otroških igrišč in športnih objektov. **Je tudi edini zapriseženi sodni izvedenec za zunanja igrala v Sloveniji.**



Kako do nas

SIST se nahaja v nakupovalnem središču BTC, na severnem delu hale A (bivši sedež uprave BTC). Predavalnica SIST je v 2. nadstropju. Ob vseh stavbah nakupovalnega središča BTC so po 9. uri na voljo brezplačna parkirna mesta.



Program:

Ura od - do	Zap št. ure	Vsebina	Predavatelj
9.30–9.45		Prijava udeležencev	
9.45–10.15	1.	- Standardi za varno opremo otroških igrišč - Uvodna predstavitev vsebine in cilji izobraževanja, - Zakonodaja, nadzorni organi in pristojnosti	mag. Edita Kiralj, - Rudolf
10.15–11:00	2.	- Predstavitev igral - Načrtovanje pregleda igrišča	Rudolf
11:00–11.45	3.	- Zahteve standarda SIST EN 1176-1, (splošne zahteve, materiali, obdelava površin, nevarnost ujemanje, nevarnost padca, ... - Novosti v standardu SIST EN 1176-1:2018	Rudolf
	5 min odmor		
11.50–12.35	4.	- Povzetek zahtev posebnih standardov SIST EN 1176-2/3/4/5/..., (za gugalnice, tobogane, žičnice,.. - Pregled igrišča kot celote	Rudolf
12.35–13.20	5.	- Izdelava poročila o pregledu - Ocena varnosti igral - Korektivni ukrepi	Rudolf
	45 min odmor - kosilo		
14:05–14.50	6.	- Praktično izvajanje pregleda igrišča (vaja ugotavljanja pomanjkljivosti s pomočjo slikovnega materiala (PRIMERI) - Analiza video posnetkov nezgod	Rudolf
	5 min odmor		
14.50–15.40	7.	- Vzdrževanje igral (praktični napotki za sanacijo igral) - »Igrišča za vse otroke« (prilagojena tudi otrokom s posebnimi potrebami)	Rudolf
15.40–16.25	8.	- Napihljiva igrala in trampolini na igriščih - Športne in fitness naprave (Street workout, Pamptrack,) - Osnove smernice za usposobljenost in pooblastila preglednikov igrišč - Diskusija, vprašanja,...	Rudolf

*kotizacija kosila ne vključuje



PRIJAVNICA – 2019-8/1

**VARNOST OTROŠKIH IGRIŠČ -
NOVOSTI V STANDARDIH IN
MERILA ZA USPOSOBLJENOST PREGLEDNIKOV IGRIŠČ**

4.4.2019

Prosimo, vpišite svoje podatke.

Ime in priimek udeleženca

Naziv organizacije/podjetja

Naslov

Davčna številka

Telefon Faks

E-pošta

Datum Podpis in žig

Prijave na seminar: Prijavnice pošljite najkasneje do **1. aprila 2019**, na Slovenski inštitut za standardizacijo, Šmartinska c. 152, SI-1000 Ljubljana, po navadni pošti ali po elektronski pošti na **seminarji@sist.si** ali **po faksu na številko 01/478 30 94**.

Število mest je omejeno. Prijavnica velja kot naročilnica.

Kotizacija za udeležbo znaša **209 € + 22 % DDV** (skupaj z DDV **254,98 €**)

- člani SIST in SIST/TC imajo 20 % popusta (cena z DDV in upoštevanim popustom je 203,98 €)
- organizacije, ki prijavijo 2 ali več zaposlenih, imajo pri kotizaciji 5 % popusta (cena z DDV in upoštevanim popustom za posameznika je 242,23 €)

Popusti se ne seštevajo.

V kotizacijo so vključeni seminarско gradivo, original standard SIST EN 1176-1:2018 v papirni obliki (angleški jezik), postrežba med odmorom in potrdilo o udeležbi.

Popusti se ne seštevajo. Vaša prijava na seminar je sprejeta, ko prejmete potrditev po elektronski pošti.

Prosimo, da **kotizacijo za predstavitev poravnate** najpozneje **3 delovne dni pred začetkom dogodka na račun** pri Upravi za javne prihodke **01100-6030348413, sklic na št. 00-53-61506-DŠ prijavitelja**. Račun boste prejeli po seminarju.

Odповed: Zadnji rok za odjavo udeleženca je **3 delovne dni pred seminarjem**. V tem primeru vam kotizacijo vrnemo v celoti. Pri odjavah po tem roku ali neudeležbi kotizacijo zadržimo v celoti.

V primeru premajhnega števila udeležencev si pridržujemo pravico do odpovedi seminarja. V tem primeru vam vnaprej vplačano kotizacijo vrnemo.