

## SAFERPLAY Open Course

SAFERPLAY je Europski projekt, financiran iz programa Erasmus + Europske komisije, kojem je nositelj Tehnološki institut za proizvode i zabavu za djecu (AIJU), čiji je glavni cilj razviti BOC (Badged Open Course) inovativnu obuku u dizajnu, instalaciji i održavanju sigurnih i izazovnih igrališta.

Ako želite više informacija možete se besplatno registrirati na [www.saferplay.eu](http://www.saferplay.eu)



**FREE ONLINE COURSE**  
**ON DESIGN, INSTALLATION AND MAINTENANCE OF SAFER AND CHALLENGING PLAY AREAS**



**WHAT DOES THE COURSE OFFER?**  
 A global vision that covers all the parameters involved in the **design** of a public **play space**

**RANGE OF TOPICS**

CHILD AND ENVIRONMENT

SAFETY

RISK AND PLAY

PLANNING OF PLAY ENVIRONMENTS

SUSTAINABLE PLAY AREAS

INSTALLATION AND MAINTENANCE

**WHO IS IT FOR?**

PUBLIC ADMINISTRATION

INSPECTORS AND MAINTENANCE

MANUFACTURERS


DESIGNERS AND ARCHITECTS

COMMUNITY

**IN 6 LANGUAGES**  
 Spanish English Ukranian Portuguese Swedish Danish

PRE-REGISTER AND JOIN THE COMMUNITY SAFAERPLAY IN  
[www.saferplay.eu](http://www.saferplay.eu)





**FREE ONLINE COURSE**  
**ON DESIGN, INSTALLATION AND MAINTENANCE OF SAFER AND CHALLENGING PLAY AREAS-SAFERPLAY**

Perma K., Alarnat E., Menezes H., Pajda M., Jendras L., Jozefik K., Butler K., Perma K.  
© 2017 by the author(s). Published by the European Commission. This document is the property of the European Commission. It is not to be reprinted or reproduced without the written permission of the European Commission. The European Commission is not responsible for any errors or for any consequences arising from the use of the information contained in this document. The views expressed in this document are those of the author(s) and do not necessarily reflect those of the European Commission.

**INTRODUCTION**  
 Play areas provide social opportunities for children to play particularly when they live in urban areas. Besides improving children's physical and psychological health, safe and inclusive play spaces make neighbourhoods more attractive places to live and work. The staff of the sports involved in the play spaces, from its conception and design stage until its installation and maintenance, do not possess adequate knowledge to create and manage safe friendly play areas.


**GOAL**  
 SAFERPLAY aims to establish a pioneering cooperation between universities, research associations, experts, societal groups and VET providers and the key stakeholders responsible for the DESIGN AND SAFETY OF PLAY SPACES, in order to promote training on design, installation and maintenance of safe and challenging play areas, using innovative ICT-based methodologies and Open Educational Resources.

**METHODOLOGY**  
 The LEAN 6-SIGMA DESIGN method was used as the starting point to create this course. This method is a new application of the Lean Canvas tool. For training courses, especially online courses that allow virtual participation with the open educational resource called Badged Open Course (BOC). The methodology to develop this training course was defined and applied through the Lean Canvas method.

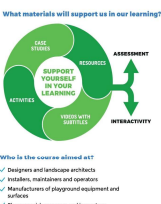
**BOC LEAN CANVAS**

<b>1. DESIGN PROPOSAL</b> Specificity of the play space of the neighbourhood.	<b>2. DESIGN EVALUATION</b> Specificity of the neighbourhood of the play space.	<b>3. DESIGN PROPOSAL</b> Specificity of the play space of the neighbourhood.	<b>4. DESIGN EVALUATION</b> Specificity of the neighbourhood of the play space.
<b>5. DESIGN PROPOSAL</b> Specificity of the play space of the neighbourhood.	<b>6. DESIGN EVALUATION</b> Specificity of the neighbourhood of the play space.	<b>7. DESIGN PROPOSAL</b> Specificity of the play space of the neighbourhood.	<b>8. DESIGN EVALUATION</b> Specificity of the neighbourhood of the play space.

**RESULTS**  
 What are we going to learn?




What materials will support us in our learning?



**CONCLUSIONS**  
 A result of SAFERPLAY project we will obtain a pioneer and innovative Open Educational Resource (OER) in an Erasmus language using innovative ICT-based methodologies, in order to provide training on design, installation and maintenance of safe and challenging play areas. This makes and sustains in the hands of the staff of the stakeholders involved training in order to meet the needs of users of play spaces.

**REFERENCES**  
 Alarnat E., Perma K., Jendras L., Jozefik K., Butler K., Perma K. (2017) SAFERPLAY: A European project for the design, installation and maintenance of safe and challenging play areas. In: The European Commission (2017) SAFERPLAY: A European project for the design, installation and maintenance of safe and challenging play areas. Luxembourg: European Commission.



## Peti sastanak projektnog tima projekta SAFERPLAY u Chemnitz-u (Njemačka)

U lipnju 2017. godine, održan je peti sastanak projektnog tima projekta SAFERPLAY u sjedištu jednog od projektnih partnera, Institutu za cjeloživotno učenje DER FORTIS-FAKULTAS GMBH (ILL), Chemnitz.



Projektni tim projekta SAFERPLAY ispred zgrade Instituta za cjeloživotno učenje.

Svrha sastanka, organiziranog od strane projektnog partnera ILL, bilo je predstavljanje prototipa platforme na kojoj će se nalaziti sadržaj tečaja, a koja će uključivati video treninge stručnjaka u području sigurnosti u područjima igre i u projektiranju gradova prijatelja djece.

Osim videozapisa, svaka lekcija će imati materijale za čitanje ili referentni materijal, aktivnosti koje će polazniku tečaja pružiti povratne informacije te procjene kako bi se dobili bedževi stečenih vještina. Na kraju će polaznici tečaja biti u mogućnosti dobiti diplomu.

Tečaj će obuhvatiti šest obrazovnih područja, od kojih je pet povezano s profilima korisnika i jedno područje koje obuhvaća cjelokupni tečaj. Polaznici tečaja će biti u mogućnosti odabrati preporučenu rutu pohađanja tečaja prema njihovom profilu ili u slučaju da žele saznati više, tehnologija platforme dopustit će im da odaberu više pojedinačnih lekcija ili drugih područja proučavanja, kako bi unaprijedili svoje kompetencije.

Profili uključeni u tečaj su:

- Zajednica (roditelji, skrbnici i dr.),
- Krajobrazni projektanti, arhitekti, inženjeri itd.,
- Proizvođači opreme za igru, površina i rekreativnih sadržaja,
- Inspektori i zaduženi za održavanje,
- Javna uprava ili odgovorni za prostore za igru.



## AIJU predstavio projekt SAFEPLAY na četvrtoj Europskoj konferenciji o sprječavanju ozljeda i promicanju sigurnosti u Amsterdamu

AIJU je predstavio projekt SAFEPLAY na četvrtoj Europskoj konferenciji o prevenciji i zaštiti od ozljeda, održanoj u Amsterdamu 21. i 22. rujna.

Događaj je organizirao EuroSafe (Europsko udruženje za sprječavanje ozljeda i promicanje sigurnosti) i VeiligheidNL (Nizozemska institucija za zaštitu potrošača), uz suradnju Svjetske zdravstvene organizacije i Europske komisije.

[www.veiligheid.nl/eurosafe-conference](http://www.veiligheid.nl/eurosafe-conference)

Glavna tema konferencije ove godine bila je promicanje sigurnosti na djelu. U različitim izlaganjima, između ostalog, predstavljene su najnovije vijesti o sigurnosti djece, sigurnosti potrošačkih proizvoda, strategijama sprječavanja utapanja i rezultatima istraživanja epidemiologije ozljeda.

Tijekom prezentacije SAFERPLAY-a, objašnjeni su ciljevi projekta i metodologija razvoja tečaja, a svi sudionici su potaknuti da se predregistriraju za tečaj putem interneta na [www.saferplay.eu](http://www.saferplay.eu)



Prezentacija projekta SAFERPLAY na četvrtoj Europskoj konferenciji o sprječavanju ozljeda i promicanju sigurnosti.

## Prezentacija projekta SAFERPLAY na europskim i nacionalnim forumima

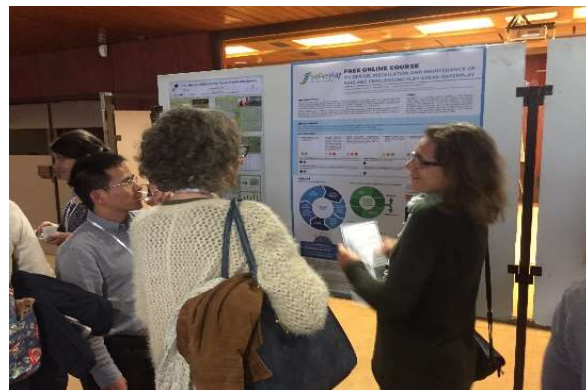
Tijekom 2017. godine projekt SAFERPLAY je prezentiran i diseminiran na različitim forumima i kongresima, bilo putem prezentacije postera ili na konferencijama. Sve ove aktivnosti diseminacije obavili su članovi projektnog tima. Cilj je bio objasniti ciljeve projekta, metodologiju korištenu za razvoj tečaja i rezultata, uključujući i izvor financiranja. Ovi forumi i kongresi bili su sljedeći:

### Međunarodna konferencija

**"LANDSCAPE & LIFE"** održana u Lisabonu  
3., 4. i 5. svibnja

Fokus je bio na odnosu između otvorenih prostora i kvalitete života unutar njegovih različitih faza. Konferencija je imala za cilj istražiti načine na koje osobe koje planiraju i oblikuju okoliš mogu zadovoljiti i unaprijediti potrebe, udobnost i dobrobit odraslih, djece, starijih osoba i osoba s posebnim potrebama kroz okoliš koji ih okružuje.

Helena Menezes iz Risk Vision-a, jednog od partnera na projektu SAFERPLAY, predstavila je plakat projekta SAFERPLAY sudionicima međunarodne konferencije "LANDSCAPE & LIFE".



Helena Menezes iz Risk Vision-a izlaže poster projekta SAFERPLAY.

### 4. Europska konferencija o sprječavanju ozljeda i promicanju sigurnosti u Amsterdamu 21. i 22. rujna

Cruz Arenas iz AIJU-a, objasnila je projekt SAFERPLAY sudionicima kongresa, gdje je glavna tema konferencije bila promicanje sigurnosti u akciji, u skladu s ciljem projekta.



Cruz Arenas iz AIJU-a tijekom izlaganja.



**Konferencija 25 godina APSI (Udruga za promicanje sigurnosti djece) "Veća sigurnost za djecu" ("Safer Children") održana 12. listopada u Lisabonu**

Helena Menezes iz Risk Vision-a sudjelovala je u predstavljanju plakata projekta SAFERPLAY, održala je govor o "Arhitekturi, urbanističkom planiranju i zdravlju djeteta" ("Architecture, Urban Planning and Child Health") i sudjelovala u okruglom stolu "Dijete u gradu: građenje, izgrađeni prostori i mobilnost" ("The Child in the City: Built, Built Spaces and Mobility").



Prezentacija postera projekta SAFERPLAY.

Ova konferencija usmjerena je obiteljima i odgajateljima; zdravstvenim djelatnicima, sigurnosti, djetetu i obiteljskim pravima, zaštiti potrošača, procjeni rizika, obrazovanju, arhitekturi, izgradnji, transportu i mobilnosti; nevladinim organizacijama i institucijama povezanim s djecom, društvenim i intervencijama zajednice i lokalnom razvoju; povjerenstvima, tajništvima i državnim

agencijama s odgovornošću za sigurnost i zdravlje djece.

**"Arhitektonska konferencija za djecu" („Architecture Conference for children") održana 13. i 14. listopada na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Pragu**

Mirjana Petrik sa Sveučilišta u Pragu (CTU), još jedan od projektnih partnera, predstavila je poster projekta SAFERPLAY. Glavni fokus ove konferencije bio je povezivanje arhitekata, odgojitelja i itd., koji su uključeni u obrazovanje djece u percepciji arhitekture i izgrađenog prostora, s ciljem stvaranja veće svijesti o timskom radu i doprinosu djece u svrhu poboljšanja prostora.



Predstavljanje postera projekta SAFERPLAY na Arhitektonskoj konferenciji za djecu u Pragu.

U svim ovim događajima, svi sudionici su bili potaknuti da se predregistriraju za tečaj putem interneta na [www.saferplay.eu](http://www.saferplay.eu)

Uz ove međunarodne događaje, projekt je predstavljen i 19. listopada od strane osoblja AIJU-a na 1. forumu inovacija za tvrtke u pokrajini Alicante INNOVATE-T te 25. listopada 2017. na Sajmu općine Lleida (Katalonija), gdje su sudionici sastanaka bile osobe zadužene za upravu, općinski tehničari i upravitelji igrališta, između ostalih.



Urbano Arenas iz AIJU predstavlja projekt SAFERPLAY i štand na Sajmu općine Lleida.



Karina Pernías iz AIJU, predstavlja projekt SAFERPLAY.



Štand na 1. forumu inovacija za tvrtke u pokrajini Alicante s roll-up banerom projekta SAFERPLAY između ostalih.