

## Senior Trainees on Coding

2016-1-BG01-KA2014-023736 (Octombrie 2016 – Septembrie 2018)

**BULETIN INFORMATIV  
NR. 2, Septembrie 2017**

Dragi cititori,

Vă invităm să citiți cel de-al doilea buletin informativ. Citiți mesajele de la partenerii Silver Code pentru a afla despre progresele înregistrate în cadrul proiectului, precum și în țările partenerilor de proiect în ceea ce privește persoanele vârstnice în calitate de utilizatori și creatori de conținut TIC. Săptămâna Europeană a Codării se apropie, conferințe au loc în întreaga Europă, excluziunea digitală și stresul tehnic al persoanelor în vârstă se diminuează ... Am revenit după o vară fierbinte lungă.

## NOUTĂȚI DESPRE PROIECT

### [Cea de-a doua întâlnire de proiect transnațională a avut loc la Liubliana, 25-26 mai 2017](#)

Partenerii proiectului s-au întâlnit în capitala Sloveniei pentru o reuniune transnațională dedicată prezentării sarcinilor realizate, dar și pentru planificarea celor viitoare.

Ordinea de zi? În primul rând, a avut loc o discuție aprofundată privind sondajul realizat în țările partenere cu privire la competențele TIC ale persoanelor în vârstă și dorința lor de a participa la o formare în domeniul codării. Majoritatea partenerilor au întâmpinat dificultăți în identificarea grupului țintă. Acest lucru era așteptat, deoarece codarea ar trebui să fie doar pentru tineri și nu pentru toți indivizii, în special nu pentru femei sau pentru persoanele în vârstă. De asemenea, nu există atât de multe locuri în care să poată fi abordate grupuri de cursanți mai în vârstă. Apoi, prima versiune a viitorului manual a fost conceput în comun de toți partenerii, ținând cont de expertiza lor.

Pagina web a fost planificată și ulterior proiectată de partenerul portughez. Canalele de diseminare au fost identificate.

Partenerii de proiect care au participat la întâlnire au decis asupra matricei comune care trebuie aplicată în țara lor pentru cercetarea în domeniul vârstei înaintate și a competențelor TIC.

S-a hotărât ca partenerii să continue să actualizeze pagina de Facebook a proiectului și să finalizeze așa-numita broșură de proiect conținând informații de bază despre proiect. Această sarcină a fost deja îndeplinită.

Acum, o întrebare pentru tine.

Știi care este [indexul digital](#) în țara ta?



*Interviu cu Dusana Findeisen pentru Televiziunea Națională Slovenă după întâlnirea de proiect.*

*Fotografie de Karina Sirk*

## MESAJE DE LA PARTENERI

### MESAJ DIN SLOVENIA

Universitatea de Vârsta a Treia lansează  
Simpozionul eSeniori în eRegiuni  
Liubliana, Septembrie 2017

U3A din Slovenia se adresează intens unor probleme mai degrabă noi: persoanele în vârstă; **economia silver (a persoanelor în vârstă) și problema incluziunii digitale a persoanelor în vârstă versus excluziunea lor digitală**. Astfel, simpozionul eSeniori este pregătit de U3A și studenții săi, acesta urmând să reunească profesioniști și cercetători din medii diferite care sunt sensibili la problemele persoanelor în vârstă și la incluziunea lor. **Incluziunea digitală a persoanelor în vârstă**, după cum se poate imagina, se referă la egalitate, în timp ce **excluziunea digitală** se referă în principal la inegalitățile dintre generații și grupuri sociale. "Mai mult decât atât, incluziunea digitală se referă la **interconectivitatea indivizilor și a organizațiilor** în societatea contemporană", idee subliniată într-o lucrare a lui Dušana Findeisen, unul dintre partenerii sloveni ai proiectului Silver Code.

# CodeWeek.

Din interviul cu Katja Koren Ošiljak publicat pe  
EPALE de U3A

"**Literația digitală și Săptămâna Europeană a Codării**. Literația digitală nu înseamnă doar cunoștințe și abilități digitale, ci și nivelul de abilități necesare pentru a înțelege codarea și pentru a începe să codezi pe cont propriu. Katja Koren Ošiljak nu este absolvent al TIC. A studiat științele comunicării și este în prezent ambasadorul Săptămânii Europene a Codării European. "(...)

"Săptămâna Europeană a Codării? Totul a început în 2013 prin construirea unei Strategii Europene privind Piața Unică Digitală, care să

maximizeze potențialul TIC. Tinerii asistenți ai Comisiei Europene au sugerat că abilitățile de codare ar fi ceva cu adevărat nou și, mai presus de toate, necesar pentru toată lumea în societatea contemporană și viitoare.

Programarea ar trebui să facă parte din curriculumul școlar pentru a ajuta tinerii să înțeleagă ce este contextul de codare al rețelelor lor sociale preferate, cum ar fi Facebook etc. Aceștia trebuie să-și sporească interesul pentru codare, să fie atenți, să-și stimuleze gândirea și să înțeleagă că adevărul nu este niciodată unic sau final "(...).

»**În Slovenia, 53% din populație este la nivel de utilizatorilor de bază de Internet.** În Europa, cele mai mari **rate de utilizare săptămânală** a Internetului se regăsesc în țările nordice, Luxemburg etc. În Olanda, rata este de aproximativ 90% sau mai mult. Cele mai scăzute rate de utilizare săptămânală sunt în România, Bulgaria și Italia. Jumătate din populația acestor țări nu utilizează Internetul săptămânal, totuși numărul de utilizatori care nu utilizează sau nu au folosit Internetul, scade, ajungând la 20% din populația UE. (Tabloul de bord al Agendei digitale 2014 – Incluziune și abilități digitale, în "Incluziune și abilități digitale", 2015). "

"În Slovenia au existat câteva inițiative importante pentru răspândirea codării, printre care **CodeCatz**. CodeCatz a devenit fondatorul magazinului **Django Girls Store**, o organizație non-profit care ajută femeile să organizeze seminarii gratuite, de o zi, oferindu-le instrumente, resurse și sprijin. Scopul lor este de a aduce cât mai multe femei în uimitoarea lume a tehnologiei și de a spori diversitatea în comunitatea tehnologică. Aceștia fac ca tehnologia să devină mai accesibilă prin crearea de instrumente și resurse simple proiectate cu empatie.

Mai multe:

<https://ec.europa.eu/epale/en/blog/technology-people-and-everyone-should-be-able-build-it>

## MESAJ DIN AUSTRIA

### În Viena, zilele următoare vor fi digitale

În Viena, Austria, conferința DigitalDays2017 va avea loc în perioada 20-21 septembrie 2017 la Universitatea din Viena. De data aceasta, înțelegerea și aplicarea tehnologiei pentru oamenii de toate generațiile este o temă majoră a conferinței. Tehnologiile și serviciile din domeniul îmbătrânirii autonome sunt menite să sporească autonomia, participarea socială și calitatea vieții persoanelor în vârstă. Discuțiile experților pe această temă vor demonstra oportunitățile și posibilitățile acestor tehnologii. Printre altele, va fi prezentat proiectul WAALTeR (Wiener AAL TestRegion), care se vizează provocările demografice și de sănătate, precum și de digitalizarea zărilor omniprezente a vieții cotidiene.

## MESAJ DIN BULGARIA

### Impulsionarea talentelor persoanelor în vârstă

În Bulgaria, Ziua internațională a persoanelor în vârstă, pe data de 1 octombrie, a devenit o oportunitate de a evidenția contribuția importantă pe care persoanele în vârstă o aduc pentru societate. Subiectul anului? "Intrarea în viitor: valorificarea talentelor, contribuției lor și participării seniorilor în societate". Sună familiar? Nu este Proiectul Silver-Code dedicat aceluiași obiective, întrucât formarea de competențe digitale avansate la persoane în vârstă pare să fie unul dintre mijloacele cele mai moderne de a susține libertatea seniorilor de a se exprima, de a fi întreprinzători, de a împărtăși cunoșterea și contribui la multe sfere ale vieții noastre comune?

Asociația Znanie va profita de această ocazie pentru a face proiectul mai vizibil. Vor participa la inițiativa Asociației Tulip "Societatea de toate vârstele". Acum, în ceea ce privește evoluțiile din proiectul Silver Code .... Finalizarea modulelor de instruire este în

prezent cea mai importantă sarcină și cea mai vizibilă dintre sarcinile și activitățile diferitelor proiecte.

## MESAJ DIN ITALIA

### În Italia programarea este cu siguranță intergenerațională

Săptămâna Codării, "o inițiativă de la nivel local, ce are ca scop disemineze informații despre programare și cunoștințe digitale tuturor, într-un mod distractiv și atrăgător" se apropie. Va avea loc între 7 și 22 octombrie 2017. Vor exista numeroase inițiative legate de programare și gândire computațională, deschise tuturor, inclusiv persoanelor în vârstă. Eurocrea Merchant Ltd va organiza, de asemenea, un eveniment special pe data de 21 octombrie, în cadrul celui de al doilea proiect cofinanțat Erasmus Plus, "Promovarea educației pentru programare în Europa", în Italia, aproape de Milano, unde adulții, copiii, bunicii și bunicii vor interacționa în "Ateliere zilnice de codificare" ca să sărbătorească în mod corespunzător săptămâna programării. Programele intergeneraționale sunt definite ca "activități sau programe care sporesc cooperarea, interacțiunea sau schimbul între două sau mai multe generații. Acestea implică împărtășirea abilităților, construirea cunoștințelor etc. între bătrâni și tineri".

## MESAJ DIN POLONIA

### Să știi, să fii, să faci, să aparții - Persoanele în vârstă învață pentru incluziunea lor socială și digitală

Agenția Națională din Polonia a nominalizat cele mai remarcabile proiecte Erasmus+ pentru premiul național "EDU-Inspiration 2017". Printre acestea se numără și proiectul *Competențe-cheie pentru învățarea de-a lungul întregii vieți în educația vârstnicilor*, dezvoltat de Fundația Pro Scientia Publica, care urmărește dezvoltarea personală a persoanelor vârstnice și dobândirea de către acestea a competențelor-cheie necesare pentru a trăi în societatea informațională. Deși

este segmentul cu cea mai rapidă creștere a utilizatorilor TIC, persoanele în vârstă sunt încă considerate cel mai vulnerabil grup social din epoca noilor tehnologii, fiind expuse riscului de excludere socială și digitală. Persoanele în vârstă au reprezentat astfel grupul țintă al proiectului, acesta urmărind să îndeplinească două tipuri de nevoi ale persoanelor în vârstă: nevoile rezultate din lipsuri de cunoștințe și nevoi de dezvoltare. Proiectul a avut ca rezultat elaborarea unui program educațional menit să promoveze competențele sociale și interpersonale ale persoanelor în vârstă, competențele lingvistice (de învățare a unei limbi străine) și competențe în domeniul TIC. Metodele folosite au fost: istoricul vieții, învățarea biografică și seminarii de scriere de biografii pentru persoanele în vârstă. Curriculumul este disponibil în engleză, poloneză și italiană.

#### MESAJ DIN PORTUGALIA

**De ce nu v-ați înscrie la o conferință la Lisabona?**

Așa cum am prezentat și pe pagina noastră de Facebook, [SilverCode a fost prezentat](#), de către AidLearn, la Conferința Științifică Internațională despre Proiectele Educaționale pentru Vârstnici, în februarie 2017, în Porto, Portugalia. Acum suntem încântați să vă invităm la cea de-a doua ediție a acestei conferințe de la Lisabona, promovată de RUTIS (Asociația Rețelelor Universităților de Vârsta a Treia), cu sprijinul partenerilor săi naționali și internaționali, inclusiv AidLearn. Susținută de Consorțiul Porto 4 Ageing și de Consiliul Local al Lisabonei, a II-a Conferință Științifică Internațională despre Proiectele Educaționale pentru Vârstnici va avea loc la Lisabona în perioada 30-31 octombrie 2017.

**Obiective:** (1) Diseminarea rezultatelor

proiectelor educaționale dezvoltate pe plan mondial pentru persoanele vârstnice; (2) Promovarea educației pe tot parcursul vieții, în special pentru persoanele în vârstă și (3) Reglementarea Rețelei Mondiale a Proiectelor Educaționale pentru cei peste 50 de ani.

Pentru mai multe informații și înregistrare, vizitați <http://lisbon2017.rutis.pt>

#### MESAJ DIN ROMÂNIA

**În era noilor tehnologii, tinerii sunt nativi digitali, în timp ce persoanele în vârstă imigranți digitali**

Universitatea Politehnica din Timișoara, partenerul român din cadrul proiectului SilverCode, a stabilit liniile directoare ale proiectului pentru instruirea persoanelor în vârstă în domeniul codării.

De ce ar trebui ca persoanele în vârstă să învețe să codeze?

Pentru a-și spori abilitățile TIC, să se familiarizeze cu limbajul de programare. Tinerii sunt nativi în domeniul noilor tehnologii, persoanele în vârstă fiind imigranți digitali, îngrijorați de modul în care trebuie să țină pasul cu tinerii în multe domenii.

Ei nu au în jurul lor alți oameni de la care pot învăța zilnic. Ei sunt tradiționaliști, preferă conținut din mass-media și nu le place ca tehnologia să le invadeze viața.

Așadar, scopul programului de formare este de a-i face pe cei vârstnici mai încrezători și, de asemenea, de a le permite să aibă un subiect comun de discuție cu generațiile mai tinere.

Modulele care trebuie dezvoltate sunt: competențe digitale de bază; gândirea computațională; adaptarea limbajului digital; elementele de bază ale programării pe calculator; codarea în viața de zi cu zi.



## PARTENERIAT

Organizația coordonatoare este [Asociația Znanie](#), (Bulgaria)

Partnereri – [Eurocrea Merchand](#) (Italia); [Universitatea de Vârsta a Treia din Slovenia UTŽO](#) (Slovenia), [Die Berater](#) (Austria), [AidLearn](#) (Portugalia); [Universitatea Politehnica Timisoara](#) (Romania); [Universitatea din Wroclaw – Universitatea de Vârsta a Treia](#) (Polonia)



***Păstrăm legătura!***

Website [silvercodeproject.eu](http://silvercodeproject.eu)

Facebook [www.facebook.com/projectsilvercode/](https://www.facebook.com/projectsilvercode/)