

Senior Trainees on Coding

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

**BULETIN INFORMATIV
NR. 4, Mai 2018**

Dragi cititori,

Accesați cel de-al patrulea buletin informativ. Citiți mesajele de la partenerii proiectului SilverCode pentru a afla care sunt evoluțiile de până acum și activitățile ulterioare în cadrul proiectului SilverCode, respectiv în țările partenerilor proiectului.

NOUȚĂȚI DESPRE PROIECT

[Cea de-a patra întâlnire de proiect transnațională a avut loc la Lisabona, April 12-13, 2018](#)

Partenerii proiectului s-au întâlnit în capitala Portugaliei pentru a discuta despre progresul proiectului și pentru a elabora planul de acțiune pentru lunile următoare. Majoritatea partenerilor a reușit să finalizeze traducerea cursului până acum. Următorul pas important este testarea pilot, care va fi organizată de fiecare partener de proiect în țara sa, în următoarele săptămâni. Activitatea de testare va acoperi nevoile cursanților, prin crearea unui mediu adecvat de învățare pentru seniori, în conformitate cu principiul de îmbinare a abordărilor reale și virtuale; instruirea va fi pusă în practică prin intermediul cursurilor față în față și a contactului uman, făcându-l pe seniori să-și îmbunătățească în mod activ competențele digitale.

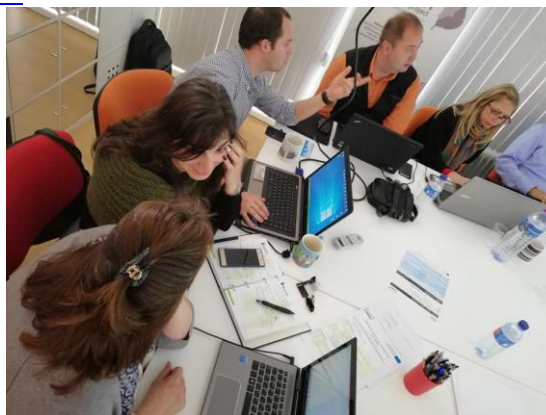
Este important de observat că fiecare modul de formare va fi disponibil online în fiecare limbă oficială a țării partenere și, de asemenea, fiecare partener va avea un forum dedicat, în care persoanele în vârstă vor putea pune întrebări și vor primi sprijin / feedback de la alți seniori și de la tutori. Profesorii vor avea, de asemenea, un forum unde vor discuta în

principal în limba engleză, pentru a-și împărtăși experiența cu ceilalți.

La finalul testării pilot, va fi efectuată o evaluare a materialelor de instruire pentru a le adapta pentru utilizarea finală. Seniorii și tutorii vor împărtăși cunoștințele, sentimentele și gândurile după testul pilot în timpul unui eveniment de multiplicare local, care va fi organizat de fiecare partener până la mijlocul verii, dar mai multe detalii vor fi anunțate foarte curând.

Una dintre cele mai noi și mai valoroase activități pe care le vom face este un webinar live, în fiecare țară. Versiunea înregistrată va fi încărcată pe platformă și va fi difuzată în întreaga comunitate SilverCode.

Curios despre curs? Aruncați o privire aici <https://www.silvercodeproject.eu/en/course.html>



Dezbateri intense la cea de-a patra întâlnire de proiect la Lisabona ☺

MESAJE DE LA PARTENERI

MESAJ DIN SLOVENIA

O călătorie înapoi în trecut, dar mai presus de toate în viitor

În cadrul conferinței internaționale "Provocări și perspective globale privind crearea unei noi imagini a vârstei înaintate" organizată de Universitatea de vârstă a Treia din Slovenia, Dušana Findeisen a făcut o prezentare generală a proiectelor internaționale actuale ale U3A. Două dintre acestea RefugeesIn (Persoanele în vârstă care se ocupă de integrarea refugiaților și realizarea de documentare cinematografice) și Silver Code (care se referă de codare pentru și de către persoanele în vârstă) au fost primite cel mai bine de către public. Ambele proiecte sunt dedicate incluziunii sociale a persoanelor în vârstă. Ambele sunt o încercare de a elimina stereotipurile negative și pozitive despre persoanele în vârstă și de a-l interconecta pe seniori cu viețile altor oameni. Persoanele în vârstă care realizează documentare profesionale și despre societate și persoanele în vârstă care învață să codeze atrag interesul altor generații care ar dori să dobândească abilități similare de validare socială.

Manualele despre codare în limba slovenă sunt practic inexistente, de aceea manualul scris de partenerii de consorțiu SilverCode și tradus în limbile naționale este o încercare de pionierat în această țară. Ei bine, o încercare nu fără probleme de traducere. Din fericire, există câteva noțiuni care sunt cunoscute de persoanele mai în vârstă din vremurile în care am mers la școală, unde matematica însemna altceva, deși pentru unii dintre noi nu era neapărat cel mai popular subiect.

A fost o lungă perioadă de timp în care majoritatea dintre noi nu s-au ocupat de vectori, matrici, operanzi etc. Așadar, cursul Silver Code este pentru noi o excursie înapoi în trecut, dar mai presus de toate în viitor.

MESAJ DIN AUSTRIA

În Austria, pregătirile pentru cursul de formare sunt în plină desfășurare! Acesta va începe luni, 18 iunie și avem deja 15 înregistrări. Așteptăm cu nerăbdare un curs fantastic și o experiență de grup.

De asemenea, CodeWeek Austria va avea loc între 6 și 21 octombrie: Împreună cu diverse inițiative austriece, www.CodeWeek.at oferă ateliere gratuite de programare.

MESAJ DIN BULGARIA

Întrucât suntem în faza de a atrage participanții la testarea pilot, Znanie a accesat mai multe forumuri online pentru a invita persoanele în vârstă să testeze materialele dezvoltate în proiect. Cursul va începe pe 2 iunie 2018. Acum este disponibil pe site-ul web unde toți cei interesați pot să arunce o privire. Pentru mai multe informații, vă rugăm să vizitați

<https://www.silvercodeproject.eu/bg/course.html>.

În cadrul reuniunii anuale a rețelei EURORESO, proiectul a fost promovat în rândul partenerilor din peste 25 de țări din Europa.



MESAJ DIN ITALIA

Eurocrea Merchant și echipa sa, după cea de-a 4-a întâlnire de la Lisabona, lucrează la traducerea modulelor și pilotare pentru a testa platforma cu utilizatorii finali ai platformei, persoane cu vârsta peste 55 de ani, cu un nivel educational mediu și superior și de asemenea la planificarea evenimentului de multiplicare pentru a promova și disemina importanța codării în întreaga societate actuală.

Noi inițiative interesante promovează experimentarea a ceea ce înseamnă învățarea codării pentru persoanele în vârstă, cum ar fi proiectul realizat de către Cooperative Sociale Educatori di Territorio din Torino <http://www.cooperativasocialeet.it/?portfolio=e-t-e-anziani>

Suntem fericiți că nevoia și ideea de codare devine din ce în ce mai răspândită în comunitățile online și offline. Așadar, să continuăm să codăm cu toții și să comunicăm într-un mod original.

MESAJ DIN POLONIA

Proiectul Silver Code a fost prezentat în cadrul conferinței internaționale de psihologie din Wrocław 28-30.04.2018 LUMEA ACTUALĂ: VALORI ȘI SCHIMBĂRI. PSIHOLOGIA ȘI RĂSPUNSURILE LOR. La conferință au participat aproximativ 50 de psihologi din diferite țări din Europa, în special Spania, Portugalia, Italia, Marea Britanie și Polonia.

În prezent, Universitatea din Wrocław a decis să înceapă cursurile experimentale cu puțin ajutor din partea altor organizații. În procesul de diesminare vom fi sprijiniți de Fundația Pro Scientia Publica, care are numeroase contacte internaționale și mulți colaboratori în domeniul educației adulților. Cursul va fi condus în același timp la U3A, la Universitatea

din Wrocław și la alte U3A, care sunt membre ale Federației Universităților de Vârsta a Treia.

MESAJ DIN PORTUGALIA



WORKSHOP "DESCOPERIRI DIGITALE ÎN LISABONA"

AidLearn a găzduit recent atelierul "Descoperiri digitale în Lisabona" în cadrul proiectului european [SPADE – Partnership for Digital Inclusion](#). Obiectivul este de a instrui facilitatorii adulți cu metodologii și abilități digitale care să le permită să lucreze cu persoanele în vârstă în țările lor într-un mod motivațional și care sa-l ajute să-și dezvolte abilitățile digitale.

Metodologia atelierului

1) Pregătirea

Atunci când grupurile sunt închise (3/4 facilitatori adulți, pe grupă, combinând persoane din diferite țări) și înainte de a veni la Lisabona, fiecare grup a făcut unele cercetări privind un punct de interes / curiozitate socială despre Lisabona și au planificat, comunicând prin e-mail sau skype, cum intenționează să-și desfășoare proiectul de descoperire și au selectat mediile digitale pentru a le raporta.

2) Workshop

Ziua 1

În dimineața primei zile, participanții s-au prezentat și s-au alăturat grupurilor convenite anterior. Un jurnalist profesionist a făcut o prezentare despre "Jurnalism, rapoarte și canale media". După-amiază, grupurile au început să meargă la locațiile pe care le-au selectat anterior și au colectat toate datele

necesare pentru prezentarea lor de jurnalism (fotografii, interviuri, documente, videoclipuri ...)

Ziua 2

În cea de-a doua zi a atelierului, participanții au continuat să meargă la locații, să colecteze date, să înceapă analiza și să pregătească reportajele.

Ziua 3

În după-amiaza ultimei zile a atelierului, participanții și-au prezentat proiectele, care vor fi disponibile pe Wikipedia, Facebook sau YouTube etc., în funcție de mass-media folosită.

În acest fel a fost posibilă aprofundarea diferitelor competențe pe care participanții trebuie să le utilizeze pentru a-și desfășura cu succes proiectul de jurnalist: 1) limba engleză; 2) Competențe digitale (alfabetizare în tehnologia informațiilor și comunicării (TIC), media și alfabetizare pe internet, interpretarea și analiza datelor) și 3) Abilități transversale (gândire critică, rezolvare de probleme, raționament, analiză, interogție, curiozitate, auto-direcție, planificare, auto-disciplină, adaptabilitate, inițiativă, comunicare orală și scrisă, vorbit în public și prezentare, ascultare, leadership, muncă în echipă, colaborare, cooperare).

Atelierul a fost considerat a fi foarte motivant la nivel global, iar experiența va fi reprodusă în curând în Austria, Germania și Suedia.

MESAJ DIN ROMÂNIA

A 14-A CONFERINȚĂ ȘTIINȚIFICĂ INTERNAȚIONALĂ - ELERARNING ȘI SOFTWARE PENTRU EDUCAȚIE, BUCUREȘTI, 19-20 APRILIE 2018

Proiectul SilverCode a fost prezentat în cadrul acestei conferințe internaționale. Am pornit de la ideea că tinerii care s-au născut în ecosistemul digital sunt considerați nativi digitali. Ei pot utiliza telefoane inteligente cu ușurință, tablete, calculatoare pentru diferite sarcini de zi cu zi cum ar fi: selectarea și citirea

știrilor, plata online a utilităților precum apa, electricitatea, gazele; utilizarea ATM-urilor pentru operațiuni financiare etc. Pe de altă parte, persoanele în vârstă care nu dețin astfel de competențe digitale nu se adaptează bine la schimbările societății. Pentru a spori calitatea vieții persoanelor în vârstă, ele trebuie integrate în lumea digitală în continuă creștere a prezentului și a viitorului prin educație digitală. Pentru ca educația să aibă un impact profund, considerăm că ar trebui să abordeze fundamentele digitale, precum programarea și codarea. Conceptele de programare pentru seniori sunt livrate în cinci module.

IEEE CEL DE-AL 12-LEA SIMPOZION INTERNAȚIONAL PRIVIND INTELIGENȚA COMPUTAȚIONALĂ ȘI INFORMATICA APLICATĂ (SACI 2018), 17-19 MAI, 2018 TIMISOARA, ROMÂNIA

În contextul societății noastre digitale, persoanele în vârstă folosesc mai puțin noile tehnologii. Pentru a încuraja interacțiunea lor cu dispozitivele electronice, acestea au nevoie de o mai bună înțelegere a mecanismelor de bază. Pentru a facilita înțelegerea lumii digitale, propunem crearea unei comunități dedicate, numită comunitatea SilverCode. Comunitatea va fi formată din oameni din șapte țări europene în jurul unui set de materiale didactice despre programare publicate pe site-ul web.

Proiectul vizează crearea unei comunități de vârstnici de peste 55 de ani care ar trebui să utilizeze instrumente de învățare mixte pentru a învăța programarea pentru o mai bună integrare în lumea digitală. Se consideră că o mai bună cunoaștere a modului în care funcționează sistemele hardware și software va spori încrederea și va oferi abilități mai bune seniorilor în utilizarea computerelor și a altor gadget-uri electronice. Unul dintre obiectivele principale ale proiectului este crearea unui material de învățare dedicat

vârșnicilor pentru învățarea programării pe calculator. În acest sens, am creat ghidul de programare Silver Code.

CONFERINȚA INTERNAȚIONALĂ A ȘTIINȚELOR UMANISTE ȘI SOCIALE - CREATIVITATE, IMAGINAR, LIMBĂ 2018 – CEA DE-A CINCEA EDIȚIE, CRAIOVA, ROMÂNIA, 24-25 MAI 2018

În lucrarea intitulată "*Nu e prea târziu să codificăm: Experițe educaționale de la proiectul SILVER CODE*", prezentată la Conferința Internațională a Științelor Umaniste Și Sociale - Creativitate, Imaginar, Limbă 2018 – Cea de-a Cincea Ediție, Craiova, România, 24-25 Mai 2018, Alexandru Strungă și Claudiu Bunăiașu au explorat provocările curriculare ale programelor de educație a adulților axate pe învățarea modului de codare în contextul recentelor schimbări demografice în Europa și mai ales în România. Pe baza unor studii recente din domeniul studiilor de curriculum

(Buyurgan & Kiassat, 2017; Bunăiașu & Strungă, 2012), studiul s-a axat pe mai multe experiențe educaționale ale proiectului SILVER CODE și a propus un model curricular cuprinzător care poate fi util în predarea codării la seniori.

TESTAREA PILOT ÎN ROMANIA

În perioada 29 mai - 1 iunie, Universitatea Politehnica din Timișoara va organiza testarea pilot a cursului de codare SilverCode. Așteptăm cu nerăbdare să salutăm cei 30 de seniori care vor fi introduși, pas cu pas, în lumea codării. Aceasta este o ocazie bună pentru a testa materialele de curs, pentru a vedea dacă acestea sunt cuprinzătoare și ușor de urmărit și, de asemenea, pentru a ajuta persoanele în vârstă să construiască câteva aplicații de bază, ușor de utilizat și utile, care să poată fi utilizate de către ei.



PARTNERIAT

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

Facebook www.facebook.com/projectsilvercode/