

NEWSLETTER 2

HACKATHON

Pe 25 martie 2024, **Hackathonul CodingGirl** a avut loc la ZŠ Benkova 34 în Nitra, Slovacia. Acest eveniment a făcut parte din proiectul Erasmus+ „**CodingGirl**”, care a avut ca scop să inspire și să încurajeze fetele cu vârste cuprinse între 8 și 15 ani să exploreze lumea programării și a STEAM (știință, tehnologie, inginerie, arte și matematică).

Un hackathon este un eveniment în cadrul căruia **participanții colaborează** pe o temă specifică într-un timp relativ scurt pentru a produce idei noi și soluții funcționale până la sfârșitul evenimentului.

“GIRLS JUST WANT TO HAVE FUN CODING”



EFORTURILE ECHIPEI ȘI COLABORAREA



Echipe compuse din educatori, tehnicieni, viitori profesori și studenți au lucrat la **crearea de planuri educaționale pentru blocuri de învățare folosind micro:bits**.

Un alt criteriu a fost integrarea **domeniilor educaționale STEAM** (știință, tehnologie, inginerie, arte și matematică) în aceste module, axate tematic pe sănătate, nutriție, stil de viață, ecologie și siguranță. Participanții au putut utiliza toate resursele disponibile și sprijinul unor mentori cu experiență.

Etapa finală a hackathonului a implicat prezentarea **planurilor create**, cu contribuții semnificative din partea unor elevi **selectați din clasele a VII-a și a VIII-a**.



CODING GIRL
GIRLS JUST WANT TO HAVE FUN CODING



SPIRITUL NECOMPETITIV SI REZULTATELE

Hackathonul nu a fost o **competiție**, ci o **căutare de soluții**. Cu toate acestea, juriul de experți a selectat în final echipa al cărei **plan educațional a îndeplinit cel mai bine criteriile stabilite** și a pus accentul pe motivarea fetelor. Echipa câștigătoare a lucrat pe tema **siguranței** și, pentru efortul și colaborarea eficientă, a primit **vouchere** pentru achiziționarea de produse sau accesorii IT.



CERTIFICATE

Toți participanții, mentorii și jurații au primit certificate care recunosc **contribuția lor la eveniment**.

Aceste certificate au confirmat rolul lor în promovarea **alfabetizării digitale și a egalității de gen** în educația tehnologică.



“
STAY INVOLVED!
www.codinggirl.eu