



European
Commission

Ideest
Teostuseni

CodeWeek. 

6.-21.
oktoober 2018

Kõik programmeerima

Euroopa digitaalsed oskused paranevad! Osale üleeuroopalisel programmeerimisnädalal Code Week ja õpi end programmeerimiskeeles väljendama. Soovid luua rakendust, mängu, interaktiivset veebilehekülge või nokitseda riistvara kallal või panna robot liikuma? Korralda programmeerimisüritusi vanematele, vanavanematele, sõpradele, lastele või kolleegidele ning aita neil mõista digitaalmaailma ja selles osaleda.

Mida Code Week programmeerimisnädal endast kujutab?

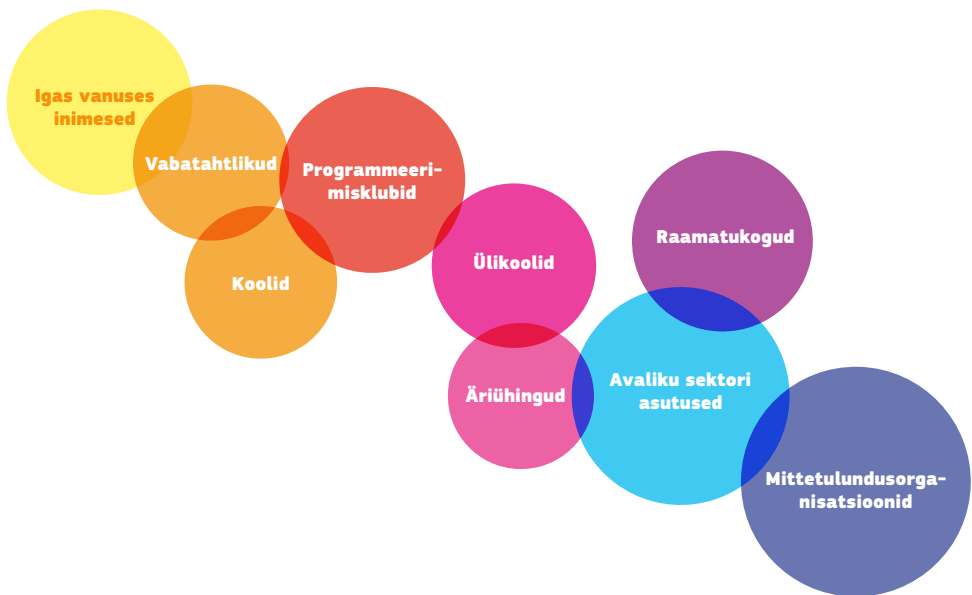
Code Week programmeerimisnädal on rohujuuretasandi liikumine, mida veavad vabatahtlikud, kes programmeerimisnädala saadikutena oma riikides programmeerimist edendavad. Kõiki ürituse korraldajaid — koole, õpetajaid, programmeerimisklubisid, raamatukogusid, ettevõtteid ja riigiasutusi kutsutakse oma üritusi veebilehe codeweek.eu kaardile kandma.

Code Week programmeerimisnädala eesmärk

- Programmeerimise edendamine
- Inimeste julgustamine ja ühendamine
- Huvi tekitamine teaduse, tehnoloogia, inseneriteaduste ja matemaatika vastu

Mida see mulle pakub?

- Programmeerimine on lahe!
- Programmeerimine on loominguine! Algusaegadest saadik on inimkond loonud, kasutades selleks savi, kivi, telliseid, paberit ja puitu. Täna kasutame selleks programmeerimiskeeli.
- Programmeerimine avab uusi võimalusi! Sa võid teha enamat kui digitaalse sisu tarbimine: programmeerimise abil saab teha erinevaid asju, millele on juurdepääs miljonitel inimestel. Programmeerimise abil võid luua veebisaite, mängu, juhtida arvutit või robotit.
- Maailma mõistmine. Üha rohkem asju on omavahel seotud. Ekraani taga toimuva mõistmine aitab ka maailma paremini mõista.
- Programmeerimine arendab probleemide lahendamist, loovust, kriitilist ja analüütilist mõtlemist ja meeskonnatööd.
- 90%-l tänastest töökohtadest vajatakse digitaalsete oskustega, k.a programmeerimisvõimekusega inimesi.



Kuidas Code Week programmeerimisnädalast osa saada?

- Programmeerijad saavad korraldada õpitubasid kohalikes koolides, töökohtades, kogukonnakeskustes või raamatukogudes.
- Programmeerimisega tegelevad õpetajad saavad läbi viia programmeerimistunde, jagada oma tunnikavasid ning korraldada kolleegidele õpitubasid.
- Õpetajad, kes programmeerimisega (veel) ei tegele saavad organiseerida seminare või kutsuda lapsevanemaid, õpilasi või programmeerijaid teineteisele programmeerimist õpetama.
- Lapsevanemad saavad ergutada lapsi programmeerimise õpitubades osalema.
- Äriühingud ja mittetulundusorganisatsioonid saavad pakkuda oma ruume õpitubade korraldamiseks, laenata oma töötajaid õpetajateks, organiseerida õpilastele lõbusaid programmeerimisvõistlusi või sponseerida programmeerimisüritusi.
- Avaliku sektori asutused saavad oma ruumides korraldada programmeerimise õpitubasid või aruteluüritusi.
- Igaüks, kes osaleb mõnes programmeerimistegevuses, võib oma kogemust jagada Code Week programmeerimisnädala veebilehel ja teisi inspireerida!

Digitaalne ühisturg

Osana digitaalse ühisturu strateegiast toetab Euroopa Komisjon üleeuroopalist programmeerimisnädalat ja teisi algatusi, mis aitavad parandada digitaalseid oskusi Euroopas. Euroopa digitaalsete oskuste edendamine on osa kogu ELi hõlmavast oskuste tegevuskavast ja ELi digiõppe tegevuskavast.

2017. aasta tulemused

- Osales 1,2 miljonit erinevas vanuses inimest
- Kaasatud üle 50 riigi ELis ja väljaspool

2016. aasta tulemused

- Osales 970 000 inimest lastest eakateni
- Kaasatud üle 50 riigi ELis ja väljaspool, kaasa arvatud USA ja Austraalia ning Aafrika ja Aasia riigid

2015. aasta tulemused

- Osales 570 000 inimest lastest eakateni
- Kaasatud üle 48 riigi ELis ja väljaspool, kaasa arvatud USA ja Austraalia ning Aafrika ja Aasia riigid



@CodeWeekEU

#CodeEU

#CodeWeek



CodeEU



codeweek.eu

