

Pasaulinė programavimo valanda Lietuvoje

Gruodžio 8 d. visame pasaulyje prasidės programavimo valandos („Hour of Code“) savaitė, kurios metu visi moksleiviai raginami susipažinti su programavimo pagrindais ir pamatyti, kad programavimas – ne toks ir sudėtingas užsiėmimas. Tikimasi, kad šiemet prie šios iniciatyvos prisijungs daugiau nei 100 mln. dalyvių iš viso pasaulio.



Šiemet „Microsoft Lietuva“ su partneriais šią iniciatyvą pristato ir Lietuvoje. Gruodžio 8 d. Vilniaus Jono Basanavičiaus gimnazijoje 11 val. prasidės lietuviška programavimo valandos iniciatyvos pamoka, kuri bus transliuojama gyvai per „Delfi TV“, tad prie jos stebėjimo gali prisijungti ir kitos šalies mokyklos bei visi kiti norintys. Dalyviai, nepriklausomai nuo jų amžiaus ar patirties, pamokos metu išvys gyvai ir išmoks, kaip sukurti savo pirmąsias programėles ir žaidimus bei visą savaitę galės dalyvauti programavimo iššūkiuose.

Kas vyks programavimo valandos pamokoje Lietuvoje?

Pamoka susidės iš dviejų dalių. Pirmojoje dalyje moksleiviai susipažins ir išmoks kurti savo pirmąsias programėles išmaniesiems įrenginiams, o antrojoje susipažins su IT ateities vizija bei išmoks sukurti pirmuosius žaidimus:

- Mobilųjų programėlių kūrimas su „Windows App Studio“ (11.00-11.50)
- Trumpas pranešimas, kaip atrodys IT ateityje bei pamoka, kaip kurti mobiliuosius žaidimus, naudojant „Unity“ (12.00-12.45)

Kaip dalyvauti pamokoje?

Tiesiogiai pamoka bus transliuojama internetu per „Delfi TV“, tad ją stebėti galės visi norintys. Mokyklų atstovus raginame surengti virtualias pamokos peržiūras savo moksleiviams.

Planuojantys tai daryti turėtų atlikti tris paprastus žingsnius:

- Atsiųsti mokyklos pavadinimą, planuojamą pamokos dalyvių skaičių ir kontaktinį el. paštą adresu ltinfo@microsoft.com. Jei nesate moksleivis ar žiūrėsite pamoką ne mokykloje, atsiųskite savo

kontaktinį el. paštą. Taip galėsime priminti apie pamoką ir atsiųsti pamokos transliacijos nuorodą bei kitą, su programavimo valanda susijusią aktualią informaciją.

- Jei naudojate „Facebook“, socialiniame tinkle pažymėkite, kad dalyvausite programavimo valandos pamokoje: <http://on.fb.me/1vbdHlc> – čia skelbsime visas naujienas, susijusias su šia iniciatyva.
- Užregistruoti savo mokyklą pasauliniame programavimo valandos portale hourofcode.com (spausti „Host it“ ir užpildyti prašomus laukelius) ir padėti pasiekti šių metų tikslą – 100 mln. dalyvių visame pasaulyje.

Kodėl verta mokytis programuoti?

Programavimas atveria neribotas galimybes. Jau šiandien daugiau nei 50% darbų reikalauja technologinių žinių. Šis skaičius ateityje tik didės. Tačiau žinojimas kaip programuoti ne tik padės lengviau susirasti darbą ateityje, bet ir pagelbės įgyvendinti savo svajones. Norite sukurti ką nors neįprasto? Padėti gamtai? Įkurti bendrovę ar išleisti žaidimą? Kad ir kas tai bebūtų, išmanymas kaip programuoti pagelbės šias idėjas paversti realybe.

Daugiau informacijos apie pasaulinę programavimo valandą rasite hourofcode.com

Kilus klausimams, rašykite ltinfo@microsoft.com

Programavimo valandos iniciatyvą palaiko:

DELFI

