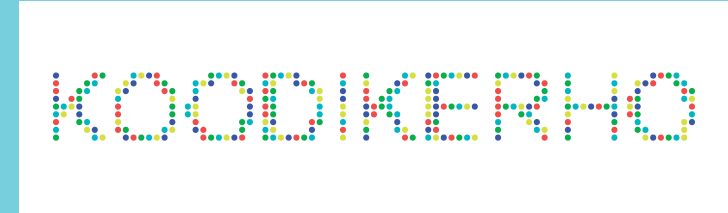
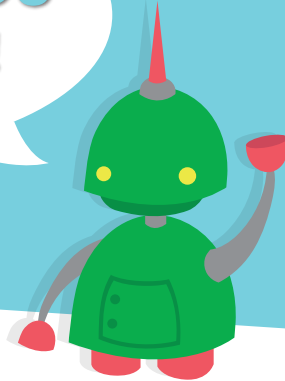


Koodikerhon tavoitteena on perustaa toistuvasti kokoontuvia iltapäiväkerhoja eri puolille Suomea, jotta kaikki ohjelmoinnista kiinnostuneet lapset pääsevät tutustumaan ohjelmointiin ja oppimaan koodaamisen perusteita kotitai lähipaikkakunnallaan. Etsimme jatkuvasti uusia kerhojen vetämisestä kiinnostuneita sekä yhteistyökouluja ja oppilaita mukaan, jotta kerhotoimintaa voidaan laajentaa.



**ILMOITTAUDU
MUKAAN!**



Ensimmäiset Koodikerhot käynnistyivät syksyllä 2014, jolloin niitä järjestettiin Tampereella ja Espoossa. Keväällä 2015 kerhotoiminta laajeni Helsinkiin sekä Vantaalle. Nyt uusia Koodikerhoja on käynnistynyt lukuisia ympäri Suomea. Koodikerho.fi-sivustoltamme löydät kartan, johon päivitämme säännöllisesti tietoa uusista käynnistyneistä kerhoista.



www.koodikerho.fi
#koodikerho

info@koodikerho.fi

Valtakunnallinen koordinaatio



SUOMEN AVOIMIEN
TIETOJÄRJESTELMIEN KESKUS

**OHJELMOINTITAITO
ON TULEVAISUUDEN
YLEISSIVISTYSTÄ**

MIKÄ?

Koodikerho on kerran viikossa järjestettävä koululaisten iltapäiväkerho, jossa lapset oppivat mielekkäällä tavalla ohjelmoinnin perusteet.

MITÄ?

Koodikerhossa opitaan muun muassa piirtämään koodin avulla kuvioita sekä liikuttelemaan hahmoja. Kerhossa myös tehdään pelejä ja ohjelmoidaan robotteja!

MITEN?

Valtakunnallinen Koodikerho.fi-verkosto yhdistää saman alueen koulut, oppilaat ja kerhojen vetäjät. Tarjoamme kerhojen ohjaajille valmiit, avoimesti jaetut opetusmateriaalit, jonka mukaan Koodikerhoja ohjataan. Uudistetuissa opetusmateriaaleissa on huomioitu uusi ala-asteen opetussuunnitelma, jossa ohjelmointi on vahvasti mukana.

KUKA?

Koodikerhot on tarkoitettu yli kolmasluokkalaisille, eli 9+ -vuotiaille lapsille – sekä tytöille että pojille. Kerhoja järjestetään ympäri Suomea paikallisten koulujen tiloissa ja tuella kerran viikossa. Kerhoja ohjaavat Koodikerho-verkostoon ilmoittautuneet vapaaehtoiset, jotka koostuvat muun muassa ohjelmoinnista kiinnostuneista opettajista sekä muista aikuisista, kuten esimerkiksi IT-alalla työskentelevistä vanhemmista.

MIKSI?

Ohjelmointitaitoa ja tietokoneiden toiminnan oivaltamista tarvitaan tietoyhteiskunnassa koko ajan enemmän. Me Koodikerhossa uskomme, että lasten olisikin hyvä hallita lukemisen ja kirjoittamisen lisäksi myös koodaamisen taitoja.

Koodikerhon tavoitteena ei ole tehdä kaikista lapsista ammattikoodaajia, vaan antaa mahdollisuuden kokeilla uutta ja saada välineitä digitaalisen ympäristömme ymmärtämiseen ja hyödyntämiseen. Kaiken lisäksi Koodikerhossa on hauskaa!

