

Oriveden varhaiskasvatuksen iPad sovellukset

Lähteenä käytetty Applen iTunes kirjaston englanninkielisiä sovellusesittelyjä sekä Tiina Partasen ja Jukka Haverin laatimia suomenkielisiä apps-kuvauksia:

http://www.mediakasvatus.fi/wp-content/uploads/2016/02/ipad_ohjelmat_lielahti.pdf

Sisällys

Median tuottaminen: videoeditointi, animaatiot, äänittäminen ja musiikki.....	2
GarageBand	2
iMovie	2
Shadow Puppet Edu.....	3
Sock Puppets	3
Stop Motion.....	3
Kuvankäsittely, piirtäminen ja sarjakuvat	3
Adobe Photoshop Express	3
MediBang Paint	3
Quiver - 3D Coloring App.....	3
Puppet pals 2	3
Tekstinkäsittely, tarinankerronta, esitysgrafiikka ja käsittekartat.....	3
Keynote.....	3
Pages.....	4
PowerPoint by Microsoft.....	4
ThingLink.....	4
Testit, kyselyt ja tehtävät	4
Kahoot!	4
Socrative	4
Tiedostojen hallinta ja pilvipalvelut.....	4
OneDrive.....	4
WD My Cloud.....	4
Netti, oppimisympäristöt, apuohjelmat	5
Adobe Acrobat Reader - View, annotate.....	5
Google Chrome.....	5
iTunes U	5
Aurasma.....	5
QR Code Reader by Scan	5
The Calculator Free.....	5
Skype for iPad	5
YouTube.....	5

Ohjelmointi ja robotit.....	5
Bee-Bot.....	5
ScratchJr.....	6
Oppiaineet.....	6
Äidinkieli.....	6
Ekapeli Alku.....	6
Ekapeli maahanmuuttaja.....	6
Lolan Aakkosjuna.....	6
Molla ABC.....	6
Molla's matching game.....	6
Mollan riimiparit.....	6
Kielet.....	6
Matematiikka.....	7
Ympäristöoppi.....	7
Google Earth.....	7
Google Maps.....	7
Sky Map.....	7
Solar Walk Free.....	7
Musiikki.....	7
Ukulele Karaoke Ukeoke.....	7

Median tuottaminen: videoeditointi, animaatiot, äänittäminen ja musiikki

GarageBand

Ohjelma jolla voi tehdä musiikkia tai äänittää vaikka puhetta. Monipuolinen ja helppo käyttää (soittimet: piano, kitara, basso, syntikka, rummut, sämpleri, viulu, sello, kontrabasso, laulu) Valmiit raidat voi lähettää iMovie - ohjelmaan, SoundCloudiin tai sähköpostiin. Hyvä mm. kuunnelmien tai videon ääniraitojen tekemiseen.



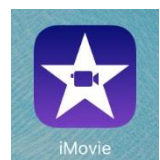
iMovie

Make Hollywood-style trailers

- Choose from 14 trailer templates with stunning graphics
- Customise movie studio logos, cast names and credits
- Select the best videos and photos for your trailer with the help of animated drop zones
- Record video for your trailer directly in iMovie

Create beautiful movies

- Choose from 8 unique themes with matching titles, transitions and music
- Give your movie the perfect look with 10 Apple-designed video filters



Shadow Puppet Edu

Easily create videos in the classroom! Students as young as five can make videos to tell stories, explain ideas, or document their learning. 30+ lesson ideas supporting Common Core make it easy to get started!



Sock Puppets

Sock Puppets lets you create your own lip-synched videos and share them on Facebook and YouTube. Add Puppets, props, scenery, and backgrounds and start creating. Hit the record button and the puppets automatically lip-synch to your voice.



Stop Motion

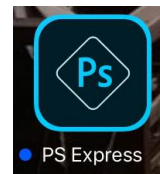
Get Stop Motion Studio, the world's easiest app to get you into stop motion moviemaking today!



Kuvankäsittely, piirtäminen ja sarjakuvat

Adobe Photoshop Express

Adobe Photoshop Express for fast, powerful, and advanced editing on mobile devices and making collages.



MediBang Paint

MediBang Paint is an extremely easy to use painting software that includes numerous brushes, backgrounds, textures, and comic book fonts for user to use to make their ideas come to life. Registering at the online art community MediBang allows users to have access to cloud storage and share their work, and create groups with other users.



Quiver - 3D Coloring App

Coloring pages have never been so much fun! The Quiver App combines physical coloring from "back in the day" with state of the art augmented reality technology to bring you and your children an extraordinarily magical experience.



Puppet pals 2

"Puppet Pals is an amazing app that lets you create animated cartoons." Children unlock creativity with this easy to use (but hard to put down) interactive puppet show! Even young children can create high quality cartoons from their imaginations. Kids can even star in the show along side the built-in characters!



Tekstinkäsittely, tarinankerronta, esitysgrafiikka ja käsitekartat

Keynote

Sovellus iPadin "PowerPoint" esitysten tekemiseen. Sivupohjaan voi lisätä kuvia ja tekstiä. Valmiin esityksen voi mm. lähettää sähköpostilla PowerPoint- tai PDF-muodossa tai tallentaa DropBoxiin tai SkyDriveen.



Pages

Tekstinkäsittelyohjelma, jossa on helppo lisätä kuvia, taulukoita, diagrammeja, videoita ja kuvioita valmiisiin sivupohjiin. Valmiin dokumentin voi tallentaa Word- tai PDF-muodossa esim. DropBoxiin.



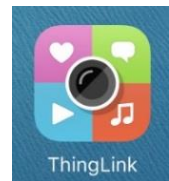
PowerPoint by Microsoft

The real Microsoft PowerPoint app designed for iPad. Now PowerPoint presentations look great on your tablet and phone. When you edit or create presentations, you can be confident that they will look exactly how you want across PC, Mac, tablet and phone.



ThingLink

Make your images come alive with private video, notes, or even music from YouTube. Holiday, family, interiors, sports, and personal images can be shared privately or with your network.



Testit, kyselyt ja tehtävät

Kahoot!

Kahoot!: Oppilaan sovellus Kahoot! -kyselyihin tai testeihin vastaamiseen. opettaja voi tallentaa testien tulokset xcel taulukoina. Tee Kahoot! –peli/kysely tietokoneella:

<https://getkahoot.com/>



Socrative

Oppilaan ohjelma esim. sanakokeisiin tai muihin formatiivisiin testeihin vastaamiseen. Opettaja laatii kysymykset ja tallentaa ne Socrative:n palvelimelle, oppilas kirjoittaa "huoneen" koodin ja vastaa kysymyksiin.



Tiedostojen hallinta ja pilvipalvelut

OneDrive

Get to and share your documents, photos, and other files from your iOS device, computer (PC or Mac), and any other devices you use. Use the Office mobile apps to stay productive and work together, no matter where you are.



WD My Cloud

1. My Cloud... Save everything. Access anywhere. The My Cloud app makes accessing and sharing from anywhere easy. And with automatic photo and video backup to your personal cloud storage, it helps reliably store your irreplaceable moments so you can free up space on your tablet or smartphone. The My Cloud app also integrates with other cloud services, providing a centralized location for all your content.



Netti, oppimisympäristöt, apuohjelmat

Adobe Acrobat Reader - View, annotate

Ohjelma jolla voi lukea PDF-tiedostoja ja tehdä niihin muistiinpanoja: alleviivaus, ylivivaus, kommentti, vapaa piirtotyökalu, allekirjoitus. Helppo ja selkeä käyttää. Kommentoidun tiedoston voi lähettää sähköpostilla tai tallentaa DropBoxiin.



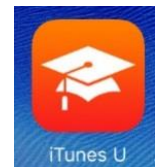
Google Chrome

Browse fast on your iPad with the Google Chrome browser that you love on desktop. Pick up where you left off on your other devices, search by voice and easily read webpages in any language.



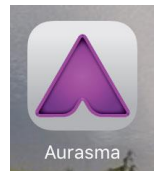
iTunes U

iTunes U provides everything an instructor needs to bring the classroom together on iPad— build lessons with apps and your own materials, collect and grade assignments from students, start class discussions or talk with students one-to-one to answer questions and provide feedback.



Aurasma

Aurasmalla voit katsella kuviin liitettyjä lisätyn todellisuuden elementtejä kuten ääntä ja videota. Kokeile katselemalla Aurasmalla 20 euron seteliä, niin tiedät mistä on kyse. Aurasma is changing the way we interact with the world. Discover augmented reality experiences, create your own Auras, and share with friends.



QR Code Reader by Scan

Nopea ja käyttäjäystävällinen QR-koodien lukija. Lukee koodin ja tuo näytölle tekstin tai nettisivun, jolle koodi ohjaa.



The Calculator Free

The Calculator Free combines the Standard and Scientific calculator for Free!



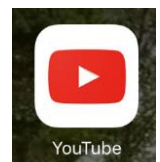
Skype for iPad

Skype keeps the world talking. Free messaging, voice and video calls with anyone for free. - Talk face to face with a video call.



YouTube

The official YouTube app for iPad. See what the world is watching in music, gaming, entertainment, news and more.



Ohjelmointi ja robotit

Bee-Bot

Bee-Bot makes use of keypad functionality and enables children to improve their skills in directional language and programming through sequences of forwards, backwards, left and right 90 degree turns.



ScratchJr

With ScratchJr, young children (ages 5-7) learn important new skills as they program their own interactive stories and games.

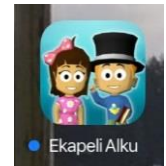


Oppiaineet

Äidinkieli

Ekapeli Alku

Ekapeli Alku harjoittaa kirjainten, tavujen ja sanojen lukemista. Peli soveltuu esikouluikäisille tai vanhemmille oppilaille. Jännittävässä kentissä sukellaan meren alle, roikutaan korkeuksista ilmapalloilla, seurataan sammakon touhuja, etsitään timanttia, katsellaan tähtiä, ja samalla opitaan lukutaidon alkeita.



Ekapeli maahanmuuttaja

Ekapeli Maahanmuuttaja on erityisesti maahanmuuttajalasten suomen kielen perustaitojen harjoitteluun tarkoitettu oppimisympäristö. Pelin sisällöt mukautetaan pelaajakohtaisesti kielen mukaan ja niissä korostuvat sen kielisille lapsille suomen kielessä tyypillisesti vaikeat äänteet, äänteiden kestoerot ja sanojen lukemisen vaiheessa myös vokaaliyhdistelmät.



Lolan Aakkosjuna

All aboard the learning train for a fun time! Specifically designed for 3-7 year olds, Lola's Alphabet Train is a guaranteed way to keep your children coming back for more fun as they master their reading skills!



Molla ABC

Opi kirjoittamaan opetussuunnitelman mukaiset tekstauskirjaimet ja -numerot oikeaoppisesti!

Molla ABC on esiopetusikäisille suunnattu suomenkielinen oppimispeli tekstauskirjainten ja numeroiden piirtämisen harjoitteluun.



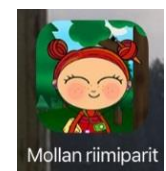
Molla's matching game

Find the matching cards with Molla! The cards features different shapes, animals with their sounds and media related devices. Molla speaks English, Spanish and Finnish.



Mollan riimiparit

eMolla-hankkeessa toteutetaan oppimismateriaalia ja toimintamalleja, jotka soveltuvat lapselle, joka ei vielä osaa lukea. Ympäristö perustuu symboleihin, kuviin ja animoituihin ääniopasteisiin.



Kielet

Moomin Language School

Moomin Language School on maailman ensimmäinen oppimissovellus, joka auttaa rakentamaan vahvan pohjan uudelle kielelle jo varhaisessa iässä.



Oppimissovellus on osa Moomin Language School -palvelua. Sovelluksen lisäksi tarjoamme työkalut sosiaaliseen oppimiseen sekä oppimisen raportoinnin vanhemmille ja opettajille verkossa.

Matematiikka

Lolan hedelmäsudoku

Tässä tulee täysin uusittu Lola Pandan Hedelmäsudoku! Peli on kehitetty klassisen sudokun pohjalta ajatellen kohderyhmänä juuri 4-8 -vuotiaita lapsia. Selkeät puhutut ohjeet sekä havainnollistavat animaatiot helpottavat pelin aloitusta.



Ympäristöoppi

Google Earth

GoogleEarth, jolla voi katsella satelliittikuvia maapallosta. Näkyviin saa: valtioiden rajat, kaupungit, tiet, maisemakuvia, kauppoja jne. Voit kävellä pitkin katuja ja tarkkailla rakennuksia myös katutasossa.

Fly around the planet with a swipe of your finger with Google Earth for iPad. Explore distant lands or reacquaint yourself with your childhood home.



Google Maps

Google Maps makes navigating your world faster and easier. Find the best places in town and the information you need to get there.



Sky Map

Sky Map turns your iPhone or iPad into a window on the night sky. All you have to do is point your device at the sky and the Sky Map will tell you exactly what you are looking at.



Solar Walk Free

This 3D solar system model lets you navigate between planets, see their positions on a specific date, explore how they move and why. You will see the entire Milky Way galaxy from a far and zoom in to study all the planets and satellites in close-up, learn their trajectories, inner structures, history of their exploration, and geography.

Every planet has extensive information: size, mass, orbital velocity, exploratory missions, thickness of structural layers, and composition of atmosphere.



Musiikki

Ukulele Karaoke Ukeoke

Ukeoke Ukulele Karaoke is the fastest way to learn new songs! The songs are displayed in karaoke-styledisplay with easy chords, acoustic backing track and lyrics. Songs are re-arranged into easy versions, no knowledge of tabs or sheet music needed. Each song includes chord charts.

