

iPad-sovelluksia musiikin perusteiden opetukseen

| OHJELMA | VALMISTAJA | TIETOA OHJELMASTA | KOHDE- RYHMÄ |
|---|----------------------------------|---|-----------------|
| <u>MUSIIKIN HISTORIA:</u> | | | |
| ART HD. Great artists. Gallery and Quiz | ADS Software group, Inc. | Kuuluisien taiteilijoiden maalauksia historian opiskelun elävöittämiseksi. | 1, 2 |
| Art Of Old World | ISS Art Ltd. | Runsas määrä eri kuvataiteilijoiden maalauksia ja veistoksia, myös mahdollisuus hakea teoksia tietyiltä vuosilta, aikakaudelta tai tekijältä hakutoiminnon avulla. | 1, 2 |
| Best of Monet | Nuno Palmeirim | Monet:n tärkeimpiä maalauksia impressionismin opiskelun elävöittämiseksi. | 1, 2 |
| Best of Rembrandt | Nuno Palmeirim | Rembrandt:n tärkeimpiä maalauksia barokin opiskelun elävöittämiseksi. | 1, 2 |
| Best of Renoir | Nuno Palmeirim | Renoir:n tärkeimpiä maalauksia impressionismin opiskelun elävöittämiseksi. | 1, 2 |
| Classical Masters - Anywhere Artist | Digital Media Interactive LLC | Kuuluisimpien säveltäjien musiikkia, kuvia ja lyhyt elämäkerta. | 2, 4 |
| Classical Music I/II: Master's Collection | MagicAnywhere | Sisältää 120 kuuluisaa taidemusiikin sävellystä erinomaisella äänenlaadulla. Teoksesta linkitys Youtubeen ja Wikipediaan. | 0, 1, 2 |
| History: Maps of World | Seungbin Cho 2008-2013 | Karttoja eri aikakausilta, voi käyttää tukena opiskeltaessa eri säveltäjistä ja aikakausista. | 1, 2 |
| Old Music | Ambroise CHARRON Multimedia 2011 | Tueksi vanhan musiikin (keskiaika/ reness.) opiskeluun. Käsittelee varhaisia notaatiomenetelmiä; neumeja, bysanttilaista, sekä mensuraalikirjoitusta. Lisäksi vertailussa moderni notaatio. | 1, 2 |

| | | | |
|---|------------------------------|---|---------|
| Opera Classical Music & Songs Collection | Yanfeng Wang | Keskeisiä oopperateoksia kuunneltaviksi sekä säveltäjistä ja teoksista lisätietoa. | 1, 2 |
| <u>SOITINOPPI:</u> | | | |
| Beethoven's 9th Symphony | Touch Press | Sovellus sisältää neljä levytystä Beethovenin 9. sinfoniasta. Kesken kappaletta voi vaihtaa esityksestä toiseen ja sovelluksella voi seurata mm. partituuria, kapellimestaria tai soittajia. | 1, 2, 4 |
| Musical Instruments of the Renaissance | htapps | Sovellus sisältää kuvia ja tietoa englanniksi renessanssin eri soittimista. | 1, 2 |
| Orchestra | Touch Press | Monipuolinen ohjelma sinfoniaorkesterin soittimien opiskeluun. Mahdollisuus myös mm. seurata partituuria musiikin soidessa ja kokeilla eri soittimien ääniä. Esa-Pekka Salonen on ollut keskeinen henkilö ohjelman tekemisessä. | 1, 2, 4 |
| Young Person's Guide to the Orchestra by Benjamin Britten | The Britten-Pears Foundation | Orkesterin ja sen instrumenttien käsittelyä monin eri tavoin. Sisältää mm. soitinten tunnistusta. | 0, 1, 4 |
| Ääni peliin -soitin | Banana Apps | Suomenkielinen peli eri soittimien ja niiden äänten tunnistamiseen. Kaksi eri peliä saatavilla. | 0, 1 |

| | | | |
|---|-------------------|--|---------|
| <u>SOITIN:</u> | | | |
| CASSINI Synth for iPad | iceWorks, Inc. | Helppokäyttöinen ja monipuolinen polyfonisyntetisaattori. | 3 |
| Guitar Chords - 6 string guitar with fretboard and chord learning tool | App Camelot | Kuusikielinen kitara hyvällä äänenlaadulla sointujen opiskeluun ja soittamiseen. Sisältää yli 2000 sointua. | 1, 2 |
| GuitarBots – The ultimate guitar learning game to play along tab riffs and chords | Ovelin | Monipuolinen sovellus kitaran soiton opiskeluun tai kitaraan tutustumiseen/yhteissoittoon mupe-tunneilla. Sisältää eri vaikeustasoisia kappaleita joiden avulla opetellaan soittamaan sekä melodiaa että sointuja. | 1, 2 |
| John Cage Piano | Larson Associates | Soveltuu hyvin 1900-luvun eri tyyli-suuntien käsittelyn tueksi, yhdistää historian sekä säveltäjätuntemuksen ja päästää oppilaan kokeilemaan modernin musiikin säveltämistä. | 1, 2 |
| Little Piano Master | Innepage Ltd | Muskari ja musiikkivalmennusikäisille suunnattu värikäs ja hyvällä grafiikalla varustettu kosketinsoitin, jossa on tuttuja lastenlaulujen melodioita. Ohjelma antaa sävelnimet ja soittaja soittaa ne oikeista kohdista koskettimia. | 0 |
| Real Piano HD | Cookie Apps Inc. | HD-laatuinen piano kaksirivisellä koskettimistolla johon voi lisätä sävelten nimet ja oktaavialat näkyviin. | 0, 1, 2 |
| <u>MUSIIKIN TEORIA:</u> | | | |
| Bass Cat Pro HD | LMuse Limited | Sovellus bassoklaavin opiskeluun. Sisältää taustamusiikkia ja asteittain vaikenevat tasot. | 1 |
| Chords and Scales – scale, chord and chord progression reference for piano | Janis Kirsteins | Asteikkojen ja sointujen harjoitteluun sopiva sovellus jossa näkymä sekä pianon koskettimille että nuottiviivastolle | 1,2 |

| | | | |
|--|--------------------------------|---|------|
| Interval Hangman | Edvin King | Perinteinen hirsipuupeli intervallien kuunteluun. Laaduista mukana suuret, pienet, puhtaat ja y4. | |
| Master in a Minute – Music note trainer | C.J. Cummins, M. Cummins | Sävelten sekä harmonisten ja melodisten intervallien opetteluun tarkoitettu ohjelma, käytössä ei tarvitse hallita englannin kieltä. | 0, 1 |
| Music Intervals | Foriero Music Different | Värikäs ohjelma intervallien opiskeluun alkeisryhmille. | 0, 1 |
| NotateMe Now | Neuratron Ltd | Sovellus tunnistaa ja notatoi sormin nuottiviivastolle kirjoitettuja nuotteja, mahdollisuus kirjoittaa eri soittimille ja klaaveille | 1 |
| Note Trainer – Sight Read Music | thoor software AB | Laadukkaalla äänellä varustettu sovellus nuottien ja sointujen opiskeluun. Mahdollisuus tehdä paljon säätöjä eri vaikeustason muuttamiseksi. | 1,2 |
| Piano Chords and Scales Free | Teofilo Vizcaino | Helppokäyttöinen sovellus jossa valikoima eri asteikkoja ja sointuja, näkymä pianon koskettimille. | 1,2 |
| Playpad Pro. Music Theory Stave Instrument | Musical Trixstar | Yksinkertainen ohjelma sävelten opiskeluun diskantti -ja bassoavaimella. | 1,2 |
| Theta Music Trainer | Theta Music Technologies, Inc. | Monipuolinen sovellus musiikin teorian ja säveltapailun eri osa-alueiden opiskeluun. | 1, 2 |
| Treble Cat HD | LMuse Limited | Sovellus diskanttiavaimen opiskeluun. Sisältää taustamusiikkia ja asteittain vaikenevat tasot. | 1, 2 |
| Write Interval | Gerry Porter | Annettu intervalli pyydetään muodostamaan nuottiviivastolle. | 1, 2 |
| YY Teaches Intervals | Megan Chan | Intervallien opiskelua oravahahmon kanssa. Sisältää paljon eri tasoja ja helppoja tehtäviä (esim. onko jälkimmäinen sävel korkeampi vai matalampi) | 0, 1 |

| <u>SÄVELTAPAILU:</u> | | | |
|--|---------------------------------|---|------|
| Do Re Mi Ear Training – Solfege, pitch and interval training for singers | David Charlton | Sovellus melodian ja säveltasojen kuulonvaraiseen opiskeluun. | 1, 2 |
| Hello Kitty Music Piano Play-Along HD Lite | Castle Builders (IL) | Sävel -ja solmisointinimien opiskeluun värikäs ja laadukas sovellus. Sisältää myös nauhoitettuja lauluja, joiden mukana voi laulaa tai soittaa. | 0, 1 |
| Little Musician - Rhythm | BelugaBloo | Hauska sovellus rytmien harjoitteluun perusasteelle. Sisältää mm. tahtiviivojenvetotehtäviä. | 0, 1 |
| mDecks Ear Training 1: Intervals, Triads & Sevenths | Ariel Ramos | Sovellus intervallien sekä kolmi -ja nelisointujen kuunteluun. | 1, 2 |
| Rhythm Sight Reading Trainer | Rolfs Apps | Monipuolinen ja paljon eri vaikeustasoja sisältävä ohjelma rytmikan opiskeluun. | 1, 2 |
| Rhythm Cat Pro HD | LMuse Limited | Rytmien opetteluun hauska sovellus, jossa näytölle ilmestyvä rytmi naputetaan taustamusiikin soudessa. | 1 |
| Rhythm Training (Sight Reading) HD | LEI CHI TAK | Sovellus rytmien opiskeluun. | 1, 2 |
| SolFa Mode-Go-Round | Dr. Garbers Softwareentwicklung | Midi -pohjainen ohjelma säveltapailuharjoituksiin, sisältää sekä tonaaliset että modaaliset asteikot. | 2, 4 |
| <u>HARMONIA/ SOINNUT:</u> | | | |
| Capo | SuperMegaUltra Groovy, Inc. | Transkriptioon, harmoniakuunteluihin ja soitonopiskeluun soveltuva ohjelma jolla voi hidastaa kappaleiden tempoja sen vaikuttamatta vireeseen ja laatuun. | 1, 2 |
| Suggester- Chord Progression tool and Musical Scale Reference | Mathieu Routhier 2012-2013 | Monipuolinen ohjelma sekä sointujen että eri asteikkojen harjoitteluun. | 1, 2 |

| | | | |
|---|-----------------------------------|--|------|
| Mapping Tonal Harmony Pro | Ariel Ramos | Tonaalisen harmonian opiskeluun laadukas sovellus, jolla saa luotua erilaisia sointukulkuja Sovellus sisältää paljon erilaisia ominaisuuksia ja toimintoja, soinnuista on mahdollista tehdä eri käännöksiä ja ne näkyvät nuottiviihvastolla. | 2, 4 |
| <u>YHTEISSOITTO:</u> iReal Pro – MusicBook & PlayAlong | Technimo LLC | Ohjelma sisältää valmiita sointukulkuja eri kappaleista joita voi kuunnella, muokata, ladata lisää, tulostaa ja tehdä itse. Sovelluksen kanssa voi myös harjoitella soittoa ja se sisältää eri soittimista koostuvan kokoonpanon. | 1, 2 |
| <u>SÄVELTÄMINEN/ SOVITTAMINEN</u> Band-in-a-Box | PG Music Inc. | Tunnettu ohjelma, joka osaa soittaa valmiita BIAB- tiedostoja ja jolla voi tehdä omia taustanauhoja. Toistaiseksi iPadille vain reader-versio. | 1, 2 |
| Alchemy Synth Mobile Studio | Camel Audio | Palkitun syntetisaattorin mobiiliversio, Pro versiossa laajat äänikirjastot ja käyttömahdollisuudet. | 2, 3 |
| Cubasis | Steinberg Media Technologies GmbH | Tasokas ja monipuolinen sekvensseri oman musiikin säveltämiseen nauhoitukseen, editointiin ja miksaamiseen | 3 |
| GarageBand | Apple Inc. | Ohjelma omien loop-pohjaisten kappaleiden tekemiseen. Ohjelmalla voi myös mikсата ja nauhoittaa kappaleita, tulee uusimpien iPadien mukana. | 1, 2 |

| | | | |
|--------------------|--------------------|---|------|
| Kids Music Factory | GiggleUp Kids Apps | Värikäs sovellus oman musiikin kirjoittamiseen mupen pienimmille oppilaille. Mukana eläinhahmoja ja valmiita kappaleita pääsee myös kuuntelemaan | 0, 1 |
| Music4Kids | Olivier Romanetti | Värikäs sovellus oman musiikin kirjoittamiseen mupen pienimmille oppilaille. Mukana eläinhahmoja ja valmiita kappaleita pääsee myös kuuntelemaan | 0, 1 |
| Music Studio Lite | Alexander Gross | Monipuolinen studio-ohjelma iPadille. Sisältää koskettimiston, 118 laadukasta soitinta, 127-kanavaisen sekvensserin, nuotinmuokkauksen sekä muita miksausmahdollisuuksia. | 3 |
| Musyc | Fingerlab | Kaikille sopiva oman musiikin tekemiseen tarkoitettu sovellus, jossa erilaisilla kuvioilla on omat äänensä ja ne voi laittaa soimaan itse rakentaman kuvion sisälle | 1, 2 |
| SoundPrism | Audanika GmbH | Kaikille sopiva oman musiikin tekemiseen tarkoitettu sovellus, jossa saa melodioita ja sointuja soitettua visuaalisesti kauniilla pohjalla. | 1, 2 |
| Symphony Pro | Xenon Labs, LLC | Paljon eri toimintoja sisältävä notaatio-ohjelma musiikin kirjoittamiseen ja soittamiseen. | 1, 2 |
| Tabletop | Retronyms | Studio-ohjelma oman elektronisen musiikin säveltämiseen ja miksaamiseen. Sisältää yli 40 laitetta (samplereita, miksereita, tehosteita...) | 3 |

| <u>TIETOVISAT/ PELIT:</u> | | | |
|--|--------------------------|---|---------|
| Classical Music. Listen and Learn. 50 compositions and Quiz | ADS Software Group, Inc. | HD-laatuinen sovellus sisältää 50 säveltäjän teoksia, lyhyen elämäkerran sekä tietovisan, jossa tunnistetaan säveltäjä kuultavan näytteen pohjalta. | 1, 2 |
| Guess Composer – Classical music quiz | Mikhail Stetsenko | Tunnista teos ja säveltäjä - tyyppinen tietovisa. Sisältää 100 teosta. | 1, 2 |
| Kinito Music Puzzle | Delirium Studios S.L. | Otteita kuuluisista teoksista; lyhyt ote on jaettu neljään osaan ja tehtävänä on ratkaista palasten oikea järjestys. Peli sisältää 40 eri tasoa. | 1, 2 |
| Note-A-Lator | Electric Peel LLC | Sisältää kuusi tietovisaa musiikin teorian eri aihealueista ja tietovisoja voi tulostaa sekä tehdä myös itse. | 1, 2 |
| NoteWorks-music theory, note reading, musical sight reading game | Azati Corporation | Monipuolinen peli nuottien opiskeluun. Sisältää monia eri vaikeustasoja ja mahdollisuuden vaihtaa klaavia sekä sävellajia. | 0, 1, 2 |

| <u>PARTITUURINLUKU:</u> | | | |
|---|---------------------|--|---------|
| Bach, J.S. Well-Tempered Clavier Excerpts | Hyon Seo | Sisältää Bachin WTC I ja WTC II kirjoista preludien ja fuugien nuotinnoksia sekä äänitteitä | 1, 2, 4 |
| iClassicalScores | Symphonic Apps | ICScoresilla voi ladata IMSLP:stä partituureja ja järjestää ne omiin kansioihinsa. | 1, 2, 4 |
| Notezilla | Christopher Dickson | Sisältää partituureja teoksista laadukkaiden äänitiedostojen kanssa. | 1, 2, 4 |
| Sheet Music Reader "piascore" | plusadd,Inc | Nuotinlukuohjelma, lataa nuotteja IMSLP:stä, maksullinen versio sisältää paljon muitakin ominaisuuksia | 1, 2, 4 |
| Sheets | QD Ideas, LLC | Sovellus, jossa yli 1000 nuotinnosta kuuluisimpien säveltäjien teoksista. | 1, 2, 4 |
| Syncscore | Zininworks, Inc | Sovellus sisältää teoksien partituurit sekä äänitteet. Kappaleen etenemistä voi seurata osoittimen avulla tai ilman, ja kappaleen voi pysäyttää tiettyyn kohtaan esimerkiksi analyysiä varten. | 1, 2, 4 |

Numeroiden selitykset:

0= Alkuopetus

1= Perusaste

2= Opistoaste

3= Opistoasteen syventäviin teknologiaopintoihin soveltuva

4= Opettajan työkaluna kaikilla tasoilla