

Avoimen ammattikorkeakoulun opiskelijat

Kerätään avoimeen amk-opetukseen kalenterivuoden aikana osallistuneista, oman korkeakoulun ulkopuoliset osallistujat.

Tiedonkeruukäsikirja: **AMK 3.1.2 Avoimen ammattikorkeakoulun opiskelijat 2017**

Virrasta:

+ Opiskeluoikeus [tyyppi 13](#)

+ Ei perustutkintoon johtavaa opiskeluoikeutta kyseisellä ajalta (kalenterivuoden sisällä, alkanut tai päättynyt oikeusjakso)

Jos henkilö osallistunut usemmalle koulutusosalle ilmoitetaan sen opiskeluoikeuden koulutusala johon on eniten suorituksia.

Tarkistusraportti Avoimen opiskelijat (summataulukkoon laskettujen opiskelijoiden tiedot)

1.) Haetaan opiskelijat - kaikki aktiivisessa tilassa olleet opiskeluoikeustyytit kyseiseltä ajalta (viimeisen kalenteri vuoden sisällä opiskeluoikeuden tilan pvm)

2.) Kerätään yhteen tiedot: organisaatio, vuosi, koulutusala, sukupuoli, opiskelu_oikeus_avain, opiskelu_oikeuden_alku, opiskelu_oikeuden_paattymispvm, opiskelija_avain, Opiskeluoikeuden_kohteena_olevan_koulutuksen_tunniste

opiskeluoikeusjakson, tilan mukaan. Ei saa olla perustutkintoon johtavaa opiskeluoikeutta kyseisellä ajalta.

Avoimen opiskelijat

```
DECLARE @YEAR varchar(4)

SET @YEAR = 2015

DECLARE @alk_pvm date
SET @alk_pvm = @YEAR+'-01-01'

DECLARE @lop_pvm date
SET @lop_pvm = @YEAR+'-12-31'

/* Välitaulu kaikille opiskeluoikeuksille */
CREATE TABLE #Tmp_Opiskelijat(
    id int NULL,
    oid int NULL,
    alkupvm date NULL,
    loppupvm date NULL,
    koodi nvarchar(20) NULL,
    OO_Alkamispaivamaara date NULL,
    OO_Paattymispaivamaara date NULL
)

/* Kaikki opiskelijat, opiskeluoikeustyytit (oot.koodi), tila kalenterivuoden sisällä, päättynyt tai alkanut */
INSERT INTO #Tmp_Opiskelijat (id, oid, alkupvm, loppupvm, koodi, OO_Alkamispaivamaara, OO_Paattymispaivamaara )
SELECT oo.OpiskelijaID AS id,
    oo.oid AS oid,
    oolt.Alkamispaivamaara AS alkupvm,
    ISNULL(oolt.Paattymispaivamaara, '2112-12-21') AS loppupvm,
    oot.koodi,
    OO.Alkamispaivamaara,
    OO.Paattymispaivamaara
FROM Opiskeluoikeus oo
JOIN Opiskeluoikeuden_tyyppi AS oot ON oo.Op_oikeuden_tyyppiID = oot.id
JOIN Op_oikeuteen_liittyva_tila AS oolt ON oolt.OpiskeluoikeusID = oo.id
JOIN Opiskeluoikeuden_tila AS ooti ON oolt.Op_oikeuden_tilaID = ooti.ID

WHERE ISNULL(oolt.Paattymispaivamaara, '2112-12-21') >= @alk_pvm -- kalenterivuosi 1.1 -
```

```

31.12.201x
    AND      oolt.Alkamispaivamaara <= @lop_pvm

    AND      ooti.koodi = 1 -- opiskeluoikeuden tila aktiivinen

--TRUNCATE TABLE      amk7_Opiskelijat

--INSERT INTO amk7_Opiskelijat (OrganisaatioKoodi,kk,vuosi,koulutusalakoodi,sukupuoli,opiskelu_oikeus_avain,
opiskelu_oikeuden_alku, opiskelu_oikeuden_paattymispvm,opiskelija_avain,
Opiskeluoikeuden_kohteena_olevan_koulutuksen_tunniste)

SELECT      DISTINCT Y.OrganisaatioKoodi
            , Y.db AS kk
            , @YEAR AS vuosi
            , K.koodi      AS koulutusalakoodi
            , (SELECT S.koodi FROM Sukupuoli S WHERE S.id = H.SukupuoliID) AS sukupuoli
            , OO.avain AS opiskelu_oikeus_avain
            , OO.Alkamispaivamaara AS "opiskelu_oikeuden_alku"
            , OO.Paattymispaivamaara AS "opiskelu_oikeuden_paattymispvm"
            , O.avain AS opiskelija_avain
            , OJ.Koulutusmoduulitunniste AS
"Opiskeluoikeuden_kohteena_olevan_koulutuksen_tunniste"

FROM  Henkilo H

        JOIN Opiskelija O ON H.id = O.HenkiloID
        JOIN Opiskeluoikeus OO ON O.id = OO.OpiskelijaID

        JOIN Opiskeluoikeusjakso OJ ON OJ.OpiskeluoikeusID = OO.id
        JOIN Koulutusala K ON K.id = OO.KoulutusalaID
        JOIN Opiskeluoikeuden_tyyppi OT ON OT.id = OO.Op_oikeuden_tyyppiID
        JOIN Op_oikeuteen_liittyva_tila AS oolt ON oolt.OpiskeluoikeusID = oo.id
        JOIN Opiskeluoikeuden_tila AS ooti ON oolt.Op_oikeuden_tilaID = ooti.ID

        JOIN Yhteiset.Asetukset.Instanssit Y ON Y.DB = H.DB
        JOIN Yhteiset.Koodistot.Organisaatio_Oppilaitostyyppi YH ON YH.Organisaatio_koodi = Y.OrganisaatioKoodi

WHERE      OT.Koodi = '13'      /* Avoin kk oikeustyyppi */
AND        YH.Oppilaitostyyppi_koodi = '41' /* AMK */

AND        ISNULL(OO.Paattymispaivamaara, '2112-12-21') >= @alk_pvm
AND        OO.Alkamispaivamaara <= @lop_pvm

AND        ISNULL(OJ.Paattymispaivamaara, '2112-12-21') >= @alk_pvm
AND        OJ.Alkamispaivamaara <= @lop_pvm

-- kalenterivuosi 1.1 - 31.12.201x
AND        ISNULL(oolt.Paattymispaivamaara, '2112-12-21') >= @alk_pvm
AND        oolt.Alkamispaivamaara <= @lop_pvm

AND        ooti.koodi = 1 -- opiskeluoikeuden tila aktiivinen

-- Opiskelijalla ei saa olla olemassa perustutkintoon johtavaa opiskeluoikeutta tältä ajalta
AND NOT EXISTS (      SELECT *
                      FROM #Tmp_Opiskelijat
                      WHERE oid = oo.ID
                      AND koodi in ('1','2','3', '4', '5', '6', '7', '9')      )

AND O.ID NOT IN (      SELECT T3.id
                      FROM #Tmp_Opiskelijat T3
                      WHERE T3.koodi in ('13')

                      AND T3.id IN (      SELECT T4.id
                                      FROM #Tmp_Opiskelijat T4
                                      WHERE T4.id = o.ID
                                      AND T4.koodi in ('1','2','3', '4', '5', '6', '7', '9')
                                      AND T4.OO_Alkamispaivamaara < @alk_pvm
                                      AND T4.OO_Paattymispaivamaara >
@lop_pvm

```

```
)  
)  
  
DROP TABLE #Tmp_Opiskelijat
```

Tarkistusraportti Avoimen opiskelijat (summataulukko, raportti/tiedosto [AMK 3.6 mallin](#) mukaan)

Summataan opiskelijat koulutusaloittain ja sukupuolen mukaan.