evpa=> CREATE TABLE kayttaja (

evpa(> hetu INT4 NOT NULL, -- kayttajan tunnistu snumero

evpa(> kayttajanimi VARCHAR(30) NOT NULL UNIQUE, -- kayttajan kayttaja nimi

evpa(> etunimi VARCHAR(30), -- kayttajan etunimi

evpa(> sukunimi VARCHAR(30), -- kayttajan sukunimi

evpa(> salasana VARCHAR(30), -- kayttajan salasana

evpa(> PRIMARY KEY (hetu)

evpa(> );

NOTICE: CREATE TABLE / PRIMARY KEY will create implicit index "kayttaja\_pkey" f or table "kayttaja"

NOTICE: CREATE TABLE / UNIQUE will create implicit index "kayttaja\_kayttajanimi \_key" for table "kayttaja"

CREATE TABLE

evpa=>

evpa=> CREATE TABLE laji (

evpa(> lajitunnus INT4 NOT NULL, -- lajin tunnus

evpa(> lajinimi VARCHAR(30), -- lajin nimi

evpa(> lajikuvaus VARCHAR(1000), -- lajin sanallinen kuvaus

evpa(> PRIMARY KEY (lajitunnus)

evpa(> );

NOTICE: CREATE TABLE / PRIMARY KEY will create implicit index "laji\_pkey" for table "laji"

CREATE TABLE

evpa=> CREATE TABLE lajiprofiili (

evpa(> hetu INT4 NOT NULL, -- kayttajan tunnistusnumero

evpa(> lajitunnus INt4 NOT NULL, -- lajin tunnus

evpa(> tavoitekuvaus VARCHAR(2000), -- tavoitteen sanallinen kuvaus

evpa(> tavoiteharjmaara INT4, -- kayttajan tavoiteharjoitusmaara viikossa

evpa(> PRIMARY KEY (hetu, lajitunnus),

evpa(> FOREIGN KEY (hetu) REFERENCES kayttaja,

evpa(> FOREIGN KEY (lajitunnus) REFERENCES laji

evpa(> );

NOTICE: CREATE TABLE / PRIMARY KEY will create implicit index "lajiprofiili\_pkey" for table "lajiprofiili"

CREATE TABLE

evpa=> CREATE TABLE harjoituskerta (

evpa(> hetu INT4 NOT NULL, -- kayttajan tunnistusnumero

evpa(> lajitunnus INT4 NOT NULL, -- lajin tunnus

evpa(> harjpvm DATE NOT NULL, -- harjoituskerran paivays (vvvv-kk-pp)

evpa(> harjalku TIME NOT NULL, -- harjoituskerran alkamisaika (HH:MM:SS.MS)

evpa(> harjkesto INT4, -- harjoituksen kesto minuutteina

evpa(> vaikeusaste INT4, -- harjoituksen vaikeusaste numerona

evpa(> harjkuvaus VARCHAR(2000), -- harjoituksen sanallinen kuvaus

evpa(> PRIMARY KEY (hetu,lajitunnus, harjpvm, harjalku),

evpa(> FOREIGN KEY (hetu, lajitunnus) REFERENCES lajiprofiili

evpa(> );

NOTICE: CREATE TABLE / PRIMARY KEY will create implicit index "harjoituskerta\_pkey" for table "harjoituskerta"

CREATE TABLE

evpa=> CREATE TABLE arvio (

evpa(> hetu INT4 NOT NULL, -- kayttajan tunnistusnumero

evpa(> lajitunnus INT4 NOT NULL, -- lajin tunnus

evpa(> harjpvm DATE NOT NULL, -- harjoituskerran paivays (vvvv-kk-pp)

evpa(> harjalku TIME NOT NULL, -- harjoituskerran alkamisaika (HH:MM:SS)

evpa(> arvioijahetu INT4 NOT NULL, -- arvioijan tunnistusnumero

evpa(> yleisarvosana INT4, -- yleisarvosana harjoituksesta

evpa(> tyytyvaisyysarvo INT4, -- arvosana tyytyvaisyydesta harjoitukseen

evpa(> sanallinenarvio VARCHAR(2000), -- arvion sanallinen kuvaus

evpa(> PRIMARY KEY (hetu, lajitunnus, harjpvm, harjalku, arvioijahetu),

evpa(> FOREIGN KEY (hetu, lajitunnus, harjpvm, harjalku) REFERENCES harjoituskerta,

evpa(> FOREIGN KEY (arvioijahetu) REFERENCES kayttaja

evpa(> );

NOTICE: CREATE TABLE / PRIMARY KEY will create implicit index "arvio\_pkey" for table "arvio"

CREATE TABLE