

*Kirjallisuusrekisteri*

Tehtävänäsi on suunnitella ja toteuttaa yksinkertainen kirjallisuusrekisteri. Ohjelma ylläpitää levytiedostoa ts. lataa käynnistyttyään aiemmat tiedot tiedostosta ja tallettaa tiedot ennen lopetusta samaan tiedostoon. Rekisterissä pitäisi olla tieto kirjan tai julkaisun ensimmäisestä tekijästä, teoksen nimi, teoksen tyyppi (esim. kirja, lehtiartikkeli, artikkeli kokoomateoksessa, jne.), jos kyseessä on lehtiartikkeli tai artikkeli kokoomateoksessa, niin lehden tai kokoomateoksen nimi, vuosikerta ja numero, sekä ilmestymisvuosi ja artikkelin ensimmäisen sivun numero. Ohjelmalla pitäisi pystyä tulostamaan rekisterin sisältö ainakin tekijän nimen perusteella, teoksen nimen perusteella ja ilmestymisvuoden perusteella. Tulostuslaitteeksi riittää kuvaruutu, suoraa kirjoittimelle tulostamista ei siis tarvitse toteuttaa. Käyttöliittymän on oltava muutenkin mahdollisimman yksinkertainen.