



5.5.2011

**Access taso 1- perusteet hallintaan**

Kohderyhmä: Tietokantojen perusteiden oppimista kaipaaville. Luo pohjan ohjelman jouhevalle ja tehokkaalle käytölle. Myös A-ajokortin moduulin 4 ja ECDL-kortin vaatimuksiin valmentautuville. ”Perusta kannatta valaa tukevasti ja nöyrästi. Hataruus näissä tiedoissa eksyttää aikaa vieviin haeskeluihin ja tehotomaan työskentelyyn.”

Esitietotarve: Windows-ympäristön perustuntemus.

Kesto 2 pv

Tarjolla olevia jatkokursseja: Access taso 2 - jatkokurssi

Kurssisisältö:

Työskentely-ympäristö

- ohjelmaikkunan osat, käytävissä olevat painikkeet.
- valintanauhan ja näppäimistön hyödyntäminen
- siirtymisruutu.

Käsitteet

- relaatiotietokanta
- tietokantaobjektit: kysely, lomake, taulu
- perus- ja viiteavaimet.

Taulu

- ominaisuudet: kentän nimi, tietotyyppi
- looginen järjestys

Tiedon ylläpito

- syöttö, muokkaus ja poisto
- tietueiden lukumäärä
- tiedon etsiminen, lajittelu ja selailu

Yhteydet

- taulut: edellytykset, viite-eheys ja yhteystyypit
- ulkoinen tieto: tiedon tuonti ja linkitys.

Hakukyselyt

- taulujen ja kenttien valinta
- kyselyn lajittelu
- hakuehtojen käyttäminen
- lasketut kentät
- summakyselyt
- kyselyn tallentaminen.

Ohjattu lomakkeen luonti: muokkaus ja ohjausobjektit.

Ohjattu raportin luonti: muokkaus, tallennus (Excel- tai rtf) ja tulostus.

**Pyydä tarjous tai kysy kurssin räätälöinnistä.**