

Ohjelmistotuotannon menetelmät, tentti 20.11.2000

Valitse seuraavista neljästä aiheesta kolme. Kirjoita niistä lyhyet esseet. Kiinnitä erityistä huomiota keskeisimpien asioiden ja termien esille tuomiseen sekä selvään käsialaan. Sopiva pituus on n. yksi A4-sivu/aihe; paljon pitempiä ja/tai käsittämättömällä käsialalla kirjoitettuja juttuja ei ehdi lukea. Tentin tarkastaa Miika-Markus Järvelä.

1. Tuotteenhallinta ohjelmistotuotannossa.
2. Tarkastukset ohjelmiston laadun parantajina (miten tarkastuksia tehdään, miten ne vaikuttavat ohjelmistotyöhön).
3. Ohjelmistojen testauksen riittävyyden arviointi.
4. Prosessirakenteen määrittäminen reaaliaikaisessa ohjelmistossa.