

TAMPEREEN TEKNILLINEN YLIOPISTO
TEOLLISUUSTALOUDEN LAITOS
TTA-62010 Teknologia- ja innovaatiojohtaminen
Saku Mäkinen

Kirjoita nimesi, osastosi, sähköpostiosoitteesi sekä opiskelijanumerosi vastauspaperiin.

Tenttivastauksen pituus ei ole itseisarvo. Jäsentele vastauksesi huolella ja **keskity olennaiseen!**

Vastaa selvällä käsialalla.

TENTTI 19.3.2014

1. Tarkastele teknologisen kehityksen elinkaarimallia ja sen eri vaiheita.
2. Kuvaile lyhyesti 5-vaiheista tuotekehitysprosessia (nk. *Stage Gate -process*).
3. Kuvaile lyhyesti, mitä hyötyjä yritykselle on pioneerina (engl. *first mover*) markkinoille menemisestä.
4. Vartiaisen luennolla kuvattiin 5 kysymystä, joihin teknologiastrategian tulee vastata suhteessa liiketoimintastrategiaan. Kuvaile lyhyesti näiden kysymysten kautta teknologiastrategian sisältöä.