

Puurakentamisen RoadShow 2012

Ari Kekarainen
Aluepäällikkö
Rakennusliike WasaCon Oy

Kriittinen lähestyminen

- * Puurakentaminen ja sen edesauttaminen on hyvä asia
- * Hyvään lopputulokseen vaaditaan myös ongelmien hyväksyminen ja korjaaminen
- * Puheenvuoro lähestyy asioita työmaan ja työn tekemisen näkökulmasta

Puurakentaminen unohdettu?

- * Suomessa on aina osattu rakentaa puusta (kirvesmies on ollut aidosti kirvesmies)
- * Maatalousvaltaisuudesta pois siirtyminen
- * Mies osaa rakentaa perheelleen tuvan?
- * Rintamamiestalosta elementtikerrostaloon

Tekemisen murros

- * Suuret ikäluokat eläköityvät
 - * Kokemus vaihtuu intoon
 - * Jokainen ei ole rakentanut omaa tupaa
 - * Käytännön puutyökokemus vähäistä
 - * Työmaat kansainvälistyvät
- * Menetelmät ja työkalut muuttuvat
 - * Kirveestä impulssinaulaimeen, akkukoneisiin ja sahoihin
 - * Viimeistelyyn uretaania ja kittiä

Harjoittelun tarve

- * Työkokemus ennen koulua
 - * Kotoa ei enää rakentamiskokemuksia kovin usein
 - * Raksa ei aina kiinnostava kesätyöpaikka
 - * Työturvallisuus asettaa haasteita työllistämiselle
 - * Laatu vaatii kokemusta. Kuinka kokemusta saa?
 - * Koulusta saisi enemmän irti jos ymmärtää opiskelun tarpeen ja tarkoituksen.

Koulutus

- * Teorialla vaikea korvata maalaisjärkeä, joka on tullut käytännön tekemisestä
- * Motivaatio rakennettava opitun soveltamisesta -> työharjoittelun pitäisi olla laadukasta / byrokratiatonta
- * Koulun omat projektit korostuvat ellei työharjoittelu yrityksissä luonnistu

Puurakenteiden uskottavuus

- * Mielikuvien hallinta: hirsi / lauta / kivi
- * Säädökset saatava ”lukittua”
- * Missä muovi? Hengittävyys vai tiiveys?
- * Kastepisteen määrittely?
- * Ihmisten herkkyyden lisääntyminen ja aito luonnontuote

Teknisiä tarpeita

- * Saneerauksissa erityisesti mitoituksen kehitys
- * Elementoinnin edelleenkehitys
- * Puun ja eristeiden yhteistoiminnan kehitys
- * Kiinnikkeet ja liitokset
- * Eri materiaalien välisten saumojen ”eläminen”

Puu kilpailee

- * Puusta saadaan monipuolisia ja hienoja rakenteita
- * Puupinta on sellaisenaan kaunis ja arvostettava
- * Hinta määrittelee menestyksen osaltaan
- * Kokemus syntyy tekemisestä