

Painovalmiin PDF-tiedoston valmistaminen - Lyhyt oppimäärä

Leikkausvara

Kaikissa töissä joissa väripinta ylettyy arkin reunaan asti sen tulee jatkaa reunan yli 3mm. Tätä ylitystä kutsutaan leikkausvaraksi, eli bleediksi. Mikäli et tiedä kuinka käyttämässäsi ohjelmassa asetetaan leikkausvara on helpoin tapa varmistaa leikkausvaran riittävyys on tehdä työ kaikkiin suuntiinsa 3mm suuremmalle arkille taitto-ohjelmassa. Esimerkiksi A4:n mittojen 210x297mm sijaan annatkin sivun mitoiksi 216x303mm ja jätät tarvittavan 3mm marginaalin työn ulkoreunoihin.

Esimerkki:



Kuvien resoluutiot

Kuvien tulee olla vähintään 150 dpi (dots per inch) resoluutiossa, mieluiten 300 dpi tai yli. On hyvä muistaa että liian suuresta on helppo tehdä pienempi, mutta liian pienestä ei millään keinolla saa hyvää suurennosta.

Värikanavat

Mikäli mahdollista on hyvä liittää tieto käytetystä värijärjestelmästä tiedoston mukaan. Suosittelemme käyttämään ISO Fogra 27 mukaista värimaailmaa. Mikäli haluat lähettää kuvat RGB-muotoisina on suositeltavinta käyttää sRGB:tä. Mikäli tiedostossasi on käytetty jotain muuta kuin edellämainittuja värijärjestelmiä on pakollista upottaa PDF:ään tieto värijärjestelmästä virheiden välttämiseksi.

Tiedoston muodostaminen

PDF-tiedostoa valmistettaessa tulisi aina valita muodostusvaihtoehdoksi "Press", "For Prepress" tai "For Professional Output" tms. Näin varmistat PDF:n luonnin käyttäen maksimitarkkuutta. Muistathan huomioida myös leikkausvaran sekä värikanavien että profiilien sisältymisen tiedostoon.