

Automaatiosuunnittelu 2016

Automaatiosuunnittelu

- Kenttäsuunnittelu, piirikaaviot, instrumentointisuunnittelu, laitemäärittelyt
- Kotelo-, kytkentä- ja lay-out suunnittelu
- Projektit, asennusvalvonta, käyttöönotto

Ohjelmointisuunnittelu

- Kattilan (TLJ) turvalogiikkaohjelmointi ja vuosikoestukset, HIMA
- Logiikkaohjelmointi: ohjaukset, annostelut, säädöt
- Automaatiojärjestelmät (ABB), ohjelmointiprojektit, käyttöönotto ja testaus

Virtaus- ja lämpöenergiamittaukset

- Virtausmittausten selvitykset clamp-on virtausmittarilla
- Energiamittaukset ja laskenta: nesteille, kaasuille ja höyrylle
- Virtaus- ja energiamittausten kartoitukset
- Kalibroinnit ja viritykset virtauksille, paineille ja lämpötiloille

Asiantuntijapalvelut

- Riippumattoman osapuolen selvitykset, epävarmuuslaskelmat, virhetarkastelut
- Hankintaselvitykset, laitteiden tarjouskyselyt ja vertailut puolestanne
- Asiakaskohtaiset koulutuspalvelut

Yhteystiedot

Alttaani Oy
Jukka Pahkala
Kukkolankatu 32
33400 Tampere

+358 (0)45-3545245
jukka.pahkala@alttaani.fi

Lisätietoja ja referenssejä kotisivuiltamme

Lukuisia toteutettuja automaatiohankkeita prosessiteollisuuden alalla. Suunnittelu- ja asiantuntijakokemus kertynyt Suomen tunnetuimpien suunnittelutoimistojen palveluksessa: Inspecta Oy, ÅF-Engineering Oy, Insta Automation Oy, Emerson Oy (Fisher-Rosemount).

www.alttaani.fi