



**Tuotenumero 046011** (kesto 4 tuntia)

**Tavoite** Kurssi antaa osallistujalle perustiedot kaasujen olomuodoista, ominaisuuksista ja käsittelystä. Kurssilla käydään läpi myös kaasupullojen käsittely, varastointi ja kuljetus sekä värimerkinnät.

**Kohderyhmä** Henkilöt, jotka käsittelevät teollisia kaasuja ja jotka joutuvat tekemisiin teollisten kaasujen kanssa.

**Kurssiaika ja -paikka**

23.02.2012	klo 11.15 - 16.00	Scandic Hotel Patria, Kauppakatu 21, 53100 Lappeenranta
24.04.2012	klo 11.15 - 16.00	Holiday Club Tampereen Kylpylä, Lapinniemenranta 12, 33180 Tampere
17.09.2012	klo 11.15 - 16.00	Scandic Hotel Kuopio, Satamakatu 1, 70100 Kuopio
13.11.2012	klo 11.15 - 16.00	Scandic Hotel Pori, Itsenäisyydenkatu 41, 28100 Pori

**Hinta** 295 euroa/hlö (alv 0 %). Hinta sisältää opetuksen, kurssimateriaalin, todistuksen hyväksytysti suoritetusta kurssista ja ohjelmaan merkityt tarjoilut. Kurssimaksu veloitetaan etukäteen, maksuehto 14 päivää netto.

**Lisätietoja** Jyrki Honkanen, puh. 010 242 0247, sähköposti: jyrki.honkanen@fi.aga.com.

**Ilmoittautuminen** Viimeistään kaksi viikkoa ennen kurssin alkua joko internetissä [www.aga.fi/koulutus](http://www.aga.fi/koulutus), sähköpostitse: [weldonova-suomi@fi.aga.com](mailto:weldonova-suomi@fi.aga.com) tai puh. 010 242 0278/Anne Piira.

**Peruutusehto** Pidätämme mahdollisuuden veloittaa kurssin hinnasta 50 %, mikäli osallistuminen perutaan myöhemmin kuin viikko ennen tilaisuutta. Jos osallistumista ei peruta ja osallistuja ei saavu kurssille, veloitetaan kurssin koko hinta.

**Ohjelma**

---

11.15 - 11.30 Ilmoittautuminen

---

11.30 - 12.15 Lounas

---

12.15 - 13.30 Yleistä kaasutietoa, polttoaasut

→ erilaisten teollisten kaasujen valmistus ja ominaisuudet

→ asetyleeni, nestekaasu ja vety

---

13.30 - 13.45 Iltapäiväkahvi

---

13.45 - 15.30 Ilmakaasut, muut teolliset kaasut, kaasujen käsittely

→ happi, typpi, argon, helium, hiilidioksidi

→ kaasupullojen käsittely ja merkinnät

→ kaasupullot tulipalossa

→ työnantajan velvollisuudet

---

15.30 - 15.45 Loppukeskustelu

---

15.45 - 16.00 Loppukoe

---

**Pidätämme oikeuden muutoksiin.**