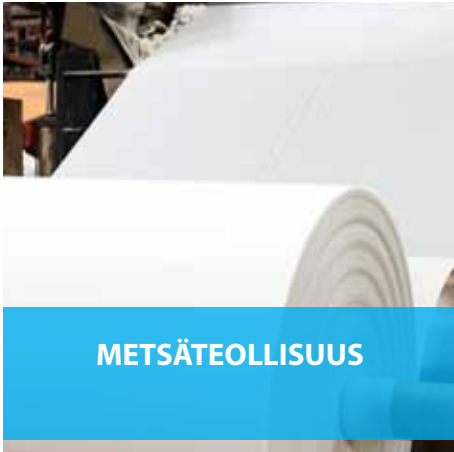


Koulutuskalenteri 2020



POHTOn tehokasta koulutustarjontaa, ole hyvä!



POHTOn koulutustarjontaa vuodelle 2020 on taas koottu yksiin kansiin koulutussuunnittelunne tueksi.

Tilaisuuksiemme suunnittelussa on perinteiseen POHTOlaiseen tapaan hyödynnetty lukuisaa joukkoa elinkeinoelämän asiantuntijoita ja tutkijoita eri suunnittelutyöryhmissä. Näin varmistamme tilaisuuksiin parhaat aiheet, sisällöt ja kouluttajat. Kiitokset kaikille suunnitteluryhmiin osallistuneille! Kiitokset myös asiakkaille, joiden palautteen pohjalta koulutuksiamme koko ajan kehitetään.

POHTOn keskeinen tehtävä on tuottaa tehokkaasti yritysten kilpailukykyä parantavaa täydenniskoulutusta. Yksi tärkeä koulutuksen tehokkuuden mittari yritysten kanssa toimittaessa on koulutukseen käytettävä aika, joka usein muodostaa yritykselle koulutuksen suurimman kustannuserän. Suunnittelemme kaikki koulutuksemme siten, että aika käytetään tehokkaasti keskittymällä työn kannalta olennaiseen tietoon, ja yhdistämällä koulutukseen mahdollisuuksia välittömään käytännön soveltamiseen, jolloin opittava asia päästään testaamaan heti, ja se siirtyy varmemmin arkityöhön. Tämä mahdollistuu POHTOn tehokkailla oppimismetodeilla ja -työkaluilla.

Täydenniskoulutustarjontamme kattaa toimialoista metsäteollisuuden, metalliteollisuuden, energian tuotannon ja kaivannaisalan koulutukset, teollisuuden palveluista kunnossapidon sekä suojele- ja turvallisuuskoulutukset. Johtamiskoulutuksissamme korostuvat management-osaamisen teemat, liiketoiminnan ja talouden johtaminen ja kehittäminen sekä projektiosaaminen. Ihmisten johtamisen taidot ovat tärkeitä osana asioiden johtamisen taitoja.

Järjestämme koulutuksia koko Suomen alueella, tarvittaessa myös Suomen rajojen ulkopuolella. Aina silloin, kun koulutuspaikkana on Oulun Hietasaaren kehittämiskeskus, tai haluat järjestää meillä oman kokouksesi tai muun tilaisuutesi, tarjontaan liitetään myös POHTOn Ruffi Ravintola & Kongressipalvelun tunnetusti herkulliset ruoat ja sujuvat palvelut.

Täydennämme koulutustarjontaamme jatkuvasti. Henkilökuntamme on valmiina keskusteluun aina, kun haluat kysyä tai ehdottaa jotain nykyisiin tai tuleviin koulutuksiin liittyvää. Kun siis haluat varmistaa koulutuksen osuvuuden ja vaikuttavuuden, ota yhteys POHTOon! Asiantuntijamme yhteystietoineen löydät tämän julkaisun lopusta.

Kehittämisterveisin,

Markku Oikarinen
toimitusjohtaja

Ajankohtaisseminaarit ja teemapäivät



Teollisuuden ympäristöpäivä 2020, syyskuu-lokakuu

Kyseessä on alan asiantuntijoiden tapaaminen, jossa keskustellaan teollisuuden ympäristönsuojelun ratkaisuista ja haasteista. Esiin nostetaan myös uusia kysymyksiä yhdessä ratkottavaksi. Seminaari on tarkoitettu teollisuuden ympäristöjohtajille, -päälliköille ja -asiantuntijoille. Investoinneista ja tuotannosta vastaaville päälliköille ja insinööreille, viranomaisille ja aihepiiristä kiinnostuneille henkilöille.



Laboratorioalan teemapäivät 2020, syyskuu

Vuosittaisten teemapäivien tavoitteena on tarkastella yhdessä laboratorioden haasteita ja perehtyä ajankohtaisiin kehittämiskohteisiin ratkaisuineen. Tilaisuus on tarkoitettu laboratorioalan ammattilaisille: esimiehet, kemistit, laborantit ja muut asiantuntijat.



Työsuojelupäivät 2020, 24.-25.9.

Ajankohtaisia aiheita työsuojelusta sekä työturvallisuudesta. Osallistujat koostuvat yritysten ja julkisten organisaatioiden työsuojelun kehittämisestä vastaavista henkilöistä, työsuojeluvaltuutetuista ja -asiamiehistä sekä käytännön toteuttamisesta vastaavista esimiehistä ja henkilöstön edustajista sekä viranomaisista.



Project Summit 2020, 1.10.

Workshop: Askelmerkit ketteryyteen

Project Summit on Pohjois-Suomen merkittävin projektialan ammatilaitapahtuma. Project Summit käsittelee projektin-, salkun- ja portfolionhallintaan ja -johtamiseen liittyvää sisältöä. Tapahtuma kokoaa yhteen projektiliiketoiminnan ammattilaisia, kokeneita projektijohtajia ja projektipäälliköitä sekä päätöksentekijöitä.



Vesivoimapäivä 2020, marraskuu

Seminaari käsittelee vesivoimaa koskevia ajankohtaisia teemoja ja tapaat samalla kollegoja ympäri Suomen. Seminaari on tarkoitettu vesivoiman tuotannosta ja kunnossapidon kehittämisestä vastaaville asiantuntijajille ja koneinvestoinneista päättävälle henkilölle.



Pohjolan Energiapäivä 2020, marraskuu

Pohjolan Energiapäivät on vuosittainen POHTO:n järjestämä jo perinteeksi muodostunut tapahtuma. Seminaari on tarkoitettu energiaohtajajille ja -päälliköille, lämpölaitosjohtajajille ja -päälliköille, teollisuuden energiantuotannosta vastaaville sekä vastuussa oleville hallitusten ja lautakuntien päättäjajille.

Seminaarien ohjelmat ovat kehitteillä ja valmistuvat noin kaksi kuukautta ennen tilaisuutta.

Päivitystä voi seurata www.pohto.fi -sivuiltamme. Hintoihin lisätään alv. Pidätämme oikeuden muutoksiin.



Liiketoiminnan johtaminen ja projektikoulutus Simulaatiot

Yhteyshenkilö Pekka Peltomäki ✖

Yhteyshenkilö Anu Haverinen ✖

Avoin koulutustarjonta 2020	Kevät	Syksy	Hinta	Koulutuspaikka
Käytännön projektivalmennus *	4.-5.2.		720	Oulu
Työnopestajakoulutus *	8.6.		420	Oulu
Project Summit 2020, Workshop: Askelmerkit ketteryuteen *	1.10.		490	Oulu



Mekaaninen kunnossapito

Yhteyshenkilö Jarmo Kauppi

Avoin koulutustarjonta 2020	Kevät	Syksy	Hinta	Koulutuspaikka
Laippaliitosasentajan koulutus ja päteväntä EN 1591-4	26.-27.5.		890	Oulu
Laippaliitosasentajan koulutus ja päteväntä EN 1591-4		15.-16.9.	890	Kuopio
Prosessiteollisuuden pumppujen kunnossapito 2020	19.5.		580	Oulu
Teollisuusputkistojen valmistus, asennus ja kunnossapito	29.5.		690	Oulu
Hydraulisten järjestelmien huolto ja vianetsintä 2020 Uusi		2.-3.9.	890	Oulu
Ennakoiva voiteluhuolto 2020		20.-21.10.	980	Oulu
Teollisuusputkistojen valmistus, asennus ja kunnossapito		8.12.	690	Lappeenranta



Suojelu- ja turvallisuuskoulutus

Yhteyshenkilö Anu Haverinen ✖

Yhteyshenkilö Jaakko Kiuttu ✖

Yhteyshenkilö Ilkka Pakanen ✖

Avoin koulutustarjonta 2020	Kevät	Syksy	Hinta	Koulutuspaikka
Työturvallisuuskortti, kouluttajan täydennyskoulutus *	7.4.	28.9. ja 30.11.	420	Oulu
Säteilyturvallisuusvastaavan (STV) päteväntä koulutus *		15.-16.9.	1180	Oulu
Säteilysuojelun täydennyskoulutus käyttöhenkilöstölle *	15.4.		495	Oulu
Säteilyturvallisuusvastaavan (STV) täydennyskoulutus *	15.-16.4.		735	Oulu
ATEX räjähdysvaaralliset tilat, turvallinen työskentely *	12.5.		650	Oulu
Säteilyturvallisuusvastaavan (STV) päteväntä koulutus *	19.-20.5.		1180	Tuusula
Kemikaalien teollinen käsittely ja varastointi Uusi aika *	26.-27.5.		1150	Tampere
Säteilysuojelun täydennyskoulutus käyttöhenkilöstölle *		7.10.	495	Tampere
Säteilyturvallisuusvastaavan (STV) täydennyskoulutus *		7.-8.10.	735	Tampere
Kemikaalien teollinen käsittely ja varastointi *		13.-14.10.	1150	Oulu
Säteilyturvallisuusvastaavan (STV) päteväntä koulutus *		11.-12.11.	1180	Tampere
Painelaitteiden käytön lainsäädäntö *		17.11.	425	Oulu
Painelaitteet käytönvalvojille *		17.-18.11.	1050	Oulu

Hintoihin lisätään alv. Pidätämme oikeuden muutoksiin.



Energian tuotanto

Yhteyshenkilö Jarmo Kauppi

Avoin koulutustarjonta 2020	Kevät	Syksy	Hinta	Koulutuspaikka
Kattilalaitoksen NDT-tarkastusten perusteet		18.8.	490	Lappeenranta
Onkapannu-seminaari - Voima- ja soodakattilapäivät	14.-15.5.		750	Oulu
Kattilaveden valmistus ja käsittely		9.-10.9.	920	Oulu
Kattilalaitoksen käytönaikaiset vauriot ja niiden ennakointi		24.-25.11.	970	Oulu
Höyryturbiinin käyttö, tarkastukset ja revisio Uusittu ohjelma!		11.-12.11.	850	Lappeenranta



Metalliteollisuus

Yhteyshenkilö Pekka Peltomäki

Avoin koulutustarjonta 2020	Kevät	Syksy	Hinta	Koulutuspaikka
Teräksen mekaaninen leikkaus ja oikaisu	13.-14.2.		980	Oulu
Teräksen peittäus		5.-6.8.	980	Oulu
Modernit mittausten menetelmät metallurgiassa		12.-13.8.	995	Oulu
Valssaustekniikka		17.-18.9.	980	Oulu
Kierrätys, ympäristö, sekundääri- ja raaka-aineet		26.-27.11.	1070	Oulu



Metsäteollisuus

Yhteyshenkilö Jarmo Kauppi

Avoin koulutustarjonta 2020	Kevät	Syksy	Hinta	Koulutuspaikka
Märkäosan kemian hallinta	29.-30.1.		1100	Oulu
Sellun keitto, pesu ja lajittelu	19.-20.2.		1100	Lappeenranta
Haihuttamo 2020 Uusi aika tulossa		Lokakuu	1100	Oulu
Kemiallisesti puhdistetun veden valmistus	27.-28.5.		1100	Lappeenranta
Soodakattilat 2020		26.-28.8.	1450	Oulu
Metsäteollisuuden jätevesien käsittely		24.-25.9.	1100	Oulu
Valkolipeän valmistus - kaustisointi ja meesauuni		28.-29.10.	1100	Oulu
Puunkäsittely ja haketus 2020		15.-16.12.	1100	Oulu



Sähkö

Yhteyshenkilö Jaakko Kiuttu

Avoim koulutustarjonta 2020	Kevät	Syksy	Hinta	Koulutuspaikka
Taajuusmuuttajat ACS880 tekniikka ja huolto	4.-5.2.		970	Oulu
Taajuusmuuttajat Vacon 100	6.-7.2.		970	Oulu
Taajuusmuuttajat ACS880 tekniikka ja huolto	10.-11.3.		970	Oulu
Taajuusmuuttajat Vacon 100	12.-13.3.		970	Oulu
Sähkötyöturvallisuus SFS 6002	4.6.	3.11.	280	Oulu
Jännitetyöt alle 1kV laitteistoissa	28.5.	4.11.	330	Oulu
Keskijänniteverkon relesuojaukset I Koulutus siirtyy syksyille	21.-22.4. Siirretty	Syksy	930	Oulu
Taajuusmuuttajat ACS880 tekniikka ja huolto	12.-13.5.		970	Kuusankoski
Taajuusmuuttajat Vacon 100	14.-15.5.		970	Kuusankoski
Keskijänniteverkon relesuojaukset II		27.-28.10.	1330	Vaasa
Jännitetyöt alle 1kV laitteistoissa		4.11.	330	Oulu
Taajuusmuuttajat ACS880 tekniikka ja huolto		24.-25.11.	970	Kuopio
Taajuusmuuttajat Vacon 100		26.-27.11.	970	Kuopio



Automaatio- ja automaatiojärjestelmät

Yhteyshenkilö Jaakko Kiuttu *

Yhteyshenkilö Ilkka Pakanen *

Avoim koulutustarjonta 2020	Kevät	Syksy	Hinta	Koulutuspaikka
Valmet DNA -peruskurssi * Uusi	26.5.	8.9.	850	Oulu
Valmet DNA -huoltokurssi * Uusi	27.-28.5.	9.-10.9.	1390	Oulu
Valmet DNA -suunnittelukurssi * Uusi	9.-12.6.	22.-25.9	2380	Oulu
Automaatio- ja sähköjärjestelmien käyttö *	5.-6.5.		900	Oulu
Ohjelmoitavat logiikat Siemens Simatic S7 -jatkokurssi *	5.-7.5.		1390	Oulu
Valmet DNA PROFIBUS DP -kenttäväyläliityntä * Uusi	2.6.	1.9.	860	Oulu
Valmet DNA PROFINET kenttäväyläliityntä * Uusi	3.6.	2.9.	860	Oulu
Valmet HIMA-turvalogiikka, peruskurssi * Uusi	4.6.	3.9.	860	Oulu
Ohjelmoitavat logiikat Siemens Simatic S 7 -peruskurssi *		8.-10.9.	1390	Lappeenranta
Teollisuuden säätöpiirit ja niiden viritys *		17.-18.9.	970	Oulu
Ohjelmoitavat logiikat Siemens Simatic S7 -jatkokurssi *		22.-24.9.	1390	Lappeenranta
Älykkäät prosessiventtiilit * Uusi	19.-20.5.	6.-7.10.	850	Oulu
Prosessiautomaation peruskurssi * Uusi		10.-11.11	950	Oulu
Prosessiautomaation kenttälaitteet * Uusi		3.-4.12.	900	Oulu

Hintoihin lisätään alv. Pidätämme oikeuden muutoksiin.



Kaivannaisala

Yhteyshenkilö Anu Haverinen

Avoin koulutustarjonta 2020		Kevät	Syksy	Hinta	Koulutuspaikka
Kuinka varmistan laadukkaat analyysitulokset	Uusi	26.-27.5.		1390	Kuopio
Käytännön kalliomekaniikka kaivosteollisuudessa	Uusi		21.8.	520	Oulu
Kaivannaisalan viestintäseminaari – malminetsinnän ja kaivostoiminnan paremmat käytännöt	Tulossa Uusi		14.10.		Oulu
Geostatistiikka			5.-6.10.	860	Oulu
QA/QC	Tulossa uusi kurssi syksyllä		2 päivää		Oulu

Lisätietoja koulutuksista antavat:

Yhteyspäällikkö

Irja Kellokoski

puh. 050 5709 702

irja.kellokoski@pohto.fi

Markkinointikoordinaattori

Pertti Kauppila

puh. 050 5326 098

pertti.kauppila@pohto.fi

Toimialakohtaiset

Kehittämispäälliköt

Hinnoittelumme

Hintaan lisätään voimassa oleva alv. Osallistumismaksu laskutetaan vahvistuksen yhteydessä.

Peruutusehdot

Mikäli peruutus tapahtuu viimeistään viikkoa ennen tilaisuutta palautetaan hinnasta 50 %. Tämän jälkeen tehdyistä peruutuksista ei maksua palauteta. Paikan voi tarvittaessa luovuttaa toiselle henkilölle.

Ilmoittautuminen

Viimeistään 2 viikkoa ennen tilaisuutta

www.pohto.fi tai asiakaspalvelu@pohto.fi

Täydennämme koulutustarjontaa jatkuvasti. Katso www.pohto.fi

Hallinto

Toimitusjohtaja Markku Oikarinen

puh. 050 5701 618

markku.oikarinen@pohto.fi

Talous- ja hallintopäällikkö Seija Rousti

puh. 050 3316 338

seija.rousti@pohto.fi

Koulutus- ja kehittämispalvelut

Kehittämispäällikkö Anu Haverinen

puh. 050 5240 755

anu.haverinen@pohto.fi

Kehittämispäällikkö Jarmo Kauppi

puh. 040 6896 920

jarmo.kauppi@pohto.fi

Kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu

puh. 050 5900 963

jaakko.kiuttu@pohto.fi

Säteilyturvallisuusasiantuntija Sakari Kellokumpu

puh. 040 7441 916

sakari.kellokumpu@oulu.fi

Operatiivinen johtaja Jari A. Niemelä

puh. 044 7119 571

jari.niemela@pohto.fi

Kehittämispäällikkö Ilkka Pakanen

puh. 040 5097 287

ilkka.pakanen@pohto.fi

Kehittämispäällikkö Pekka Peltomäki

puh. 044 2742 385

pekka.peltomaki@pohto.fi

Kehittämisisassistentti Tiina Rakennuskoski

puh. 050 5900 964

tiina.rakennuskoski@pohto.fi

Kehittämisisassistentti Tiina Vikström

puh. 050 5709 705

tiina.vikstrom@pohto.fi

Koulutusten markkinointi ja myynti

Yhteyspäällikkö Irja Kellokoski

puh. 050 5709 702

irja.kellokoski@pohto.fi

Markkinointikoordinaattori Pertti Kauppila

puh. 050 5326 098

pertti.kauppila@pohto.fi



Yrityskohtainen koulutus

Suunnittelemme yrityskohtaisen toteutuksen yhdessä yrityksen kanssa vastaamaan ja tukemaan yrityksen strategisia kehittämistarpeita ja uudistumista. Ota yhteys asiantuntijoihimme - asiantuntijamme auttavat yrityksenne tarpeisiin sopivan ratkaisun suunnittelussa ja laatimisessa.

Teemoissa yhdistyy sekä johtamisen että tuotannon osaamisemme ja tarjoamme yrityksille vaikuttavia toteutuksia sekä työkaluja osaamisen kehittämiseen ja uudistumiseen.

Palvelu voi muodostua koulutuspäivistä, liiketoimintasimulaatiosta, valmennusohjelmista, asiantuntija-alustuksista tai kokonaisesta kehittämisprosessista ja konsultaatiosta.

Esimerkkejä asiakkaillemme toteutetuista ratkaisuista:

- Johtoryhmä- ja strategiavalmennukset
- Johtamisarvioinnit (360, MBTI, Extended DISC)
- Talouden johtaminen
- Lean- johtaminen
- Projektijohtaminen
- Työnopastuskoulutus
- Ajankäytön hallinnan koulutus
- Kunnossapitokoulutus
- Säteilysuojelukoulutus sekä säteilyturvallisuusasiantuntija palvelut

Makuelämyksiä Ravintola Ruffissa

Nallikarin ranta-alueen ympäröimän POHTO:n Hieta-saaren Kehittämiskeskuksen tilat soveltuvat erilaisten kokousten, koulustilaisuuksien ja kongressien järjestämiseen. Noin kahdestakymmenestä kokoustilasta löytyy sopiva useimpaan tarpeeseen. Suurimpaan tilaamme voidaan järjestää enimmillään lähes 200 henkilön tilaisuuksia. Kokous-, ravintola- ja saunatilat sijaitsevat kaikki samassa pihapiirissä. Pysäköinti alueella on maksutonta ja paikoitustilaa on runsaasti.

POHTO on kuuluisa erinomaisesta ruoastaan ja Ravintola Ruffi lohtii tarjoilukokonaisuudet aamukahvitorista aina teemaillallisiin ja erilaisiin juhliin. Vieraidemme käytössä on 220-paikkaisen ravintolasalin lisäksi viihtyisät kabinetti- ja saunatilat.

Lämpimästi Tervetuloa POHTOon!



RUFFI RAVINTOLA &
KONGRESSIPALVELU

Ota yhteyttä myyntipalveluumme ja kerro toiveesi!

Varaukset:

Myyntipalvelu, 010 8434 550 tai
myyntipalvelu@pohto.fi



Oikeaa osaamista -
jo 45 vuoden ajan.

Oulu Vellamontie 12, 90510 Oulu
POHTOn vastaanotto 010 843 4500
Asiakaspalvelu puh. 010 843 4600, asiakaspalvelu@pohto.fi
www.pohto.fi

Ilmoittautuminen: asiakaspalvelu@pohto tai www.pohto.fi

Päivitys 20.3.2020