

Agenda

ZIUA I - Miercuri, 21 octombrie 2015

09.00 – 09.30 Inregistrarea participantilor si cafea de bun venit

09.30 - 10.30 *Introducere*

- *Complexitatea, actualitatea si importanta acestui sector de activitate*
- *Factori de risc*

10.30 - 11.00 *Coroziunea structurilor metalice in contact cu medii electroconductoare de speta a II-a (electrolitice) solide (sol, beton etc.) sau lichide (ape freatic, apa de mare, titei si produse petroliere – inclusiv conducte/instalatii de gaze cu condens)*

11.00 - 11.30 Pauza de cafea

11.30 - 13.00 *Electrosecuritatea structurilor metalice*

- *Curentii de dispersie in curent continuu*
- *Curentii de dispersie in curent alternativ*
- *Incarcari electrostatice datorate curgerii fluidelor*
- *Descarcarile atmosferice – loviturile de trasnet*

13.00 - 14.00 Pranz

14.00 - 16.30 *Protectia anticoroziva activa a conductelor metalice*

- *Protectia catodica - principii, avantaje, limitari tehnice*
- *Protectia de baza*
- *Solutii tehnice moderne de protectie de asigurare simultana a protectiei anticorozive si a electrosecuritatii a conductelor si instalatiilor metalice de transport / distributie a hidrocarburilor*

16.30 Incheierea lucrarilor din prima zi a seminarului

ZIUA a II-a - Joi, 22 octombrie 2015

09.30 – 12.30 *Protectia anticoroziva activa a rezervoarelor metalice de hidrocarburi*

- *Electroprotectia rezervoarelor si a instalatiilor conexe*
- *Protectia anticoroziva interioara*
- *Protectia anticoroziva activa a suprafetelor exterioare in contact cu medii electrolitice solide (solul) sau lichide (ape freatic etc.);*
- *Protectia anticoroziva a suprafetelor exterioare in contact cu atmosfera (aerul) – sisteme de vopsire performante termoizolante si antistatice*

11.00 - 11.30 Pauza de cafea

11.30 - 13.00 *Protectia anticoroziva activa a rezervoarelor metalice de hidrocarburi [continuare]*

13.00 - 14.00 Pranz

14.00 - 16.30 *Studii de caz, analiza si conturarea solutiilor tehnice optime pentru cazurile prezentate*

16.30 Incheierea lucrarilor seminarului