



Štern Akademija je zasebni moderni program neformalnega in pragmatično usmerjenega usposabljanja za projektante, trgovce, šole, izvajalce in končne uporabnike. Je izobraževanje s poudarkom na praktičnem prikazu izvedbe posameznih komponent vgradnje ali obnove sistemov, ki temelji na tehničnem napredku.

Znanje in poznavanje tehnoloških rešitev, da naprave pravilno in dolgoročno obratujejo, so tiste vsebine, ki imajo nosilno vlogo Štern Akademije.

Na enem mestu želimo dolgoročno zagotavljati neodvisne strokovnjake različnih strok in področij, ki lahko naročniku strokovno in profesionalno svetujejo ter mu pomagajo sprejeti informirano odločitev.

usposabljanje za **izvedbo plinskih inštalacij**

Štern Akademija skupaj s podjetjem **VIEGA GmbH & Co. KG** izvaja strokovna usposabljanja za izvedbo plinskih inštalacij z materiali proizvajalca Viega, v tehniki hladnega stiskanja oziroma press tehniki. Na teoretičnem delu usposabljanja se udeleženci seznanijo s standardi in zakonodajo s področja izvedbe notranjih plinskih inštalacij, s tehničnimi zahtevami za graditev glavnih in priključnih plinovodov ter drugimi podrobnostmi, ki jih srečujejo pri svojem vsakdanjem delu.



Praktični del izobraževanja ima poudarke na pravilni uporabi materialov, uporabi ustreznega orodja, dimenzioniranju, kombinaciji različnih materialov in vrsto drugih praktičnih informacij.

Po uspešno opravljenem teoretičnem in praktičnem delu usposabljanja udeleženci pridobijo Certifikat, s katerim izkazujejo svojo usposobljenost za izvedbo plinskih inštalacij z materiali proizvajalca VIEGA.

usposabljanje za **izvedbo izolacij**

S podjetjem **Armacell**, kot vodilnim proizvajalcem izolacijskih materialov, izvajamo strokovna usposabljanja, poimenovanim »Izoliranje strojnih inštalacij z izolacijo v ceveh in ploščah«.

Na enodnevnem usposabljanju, ki ga vodi strokovnjak podjetja Armacell, se udeleženci seznanijo z naslednjimi vsebinami: področje uporabe izolacij, zaščita pred rosenjem, toplotni mostovi, toplotne izgube in prihranki, zakonodaja, zunanje izolacije, primeri nestrokovnega dela v praksi, organizacija dela, timsko delo in drugo.

Usposabljanje temelji na praktičnih primerih in vajah. Udeleženci spoznajo različne materiale, s praktičnimi nalogami pa se jih naučijo uporabljati in pravilno vgraditi.

Po uspešno opravljenem usposabljanju udeleženci prejmejo potrdilo o udeležbi na usposabljanju.



izobraževanje za inštalacije pitne vode

Neoporečna pitna voda je predpogoj za naše zdravje. V osnovi je pitna voda pokvarljiva prehrambena tekočina in sredstvo, brez katerega ni življenja. Njene lastnosti se spreminjajo v stiku z zrakom ali materiali, segrevanjem ali mirovanjem, ob tem pa pitno vodo lahko tudi spremlja razmnoževanje bakterij.



Nacionalni pravilniki in EU uredbe o pitni vodi določajo minimalne zahteve za posamezne parametre vode, da se voda smatra zdravstveno ustrezna in čista. Ker so poleg varčevanja z vodo v središču pozornosti tudi ukrepi za varčevanje z energijo, lahko neustrezne temperature vode v vodovodni inštalaciji predstavljajo nevarnost za pojav bakterij, alg, virusov in glivic, zato je potrebno pri načrtovanju izvedbe vodovodnih inštalacij poiskati ravnovesje med zdravstveno zaščito in varčevanjem z energijo.

To so ključni poudarki, ki jih v **Štern Akademiji** dajemo na izobraževanjih na temo ustreznega načrtovanja in izvedbe inštalacij pitne vode.

projekti načrtovanje in izvedba

Da bi se že v fazi načrtovanja idejnega projekta in kasneje projekta za izvedbo del izognili kasnejšim potencialnim nevarnostim, je potreben strokovno usposobljen projektant, ki že v fazi načrtovanja projekta poleg naročnikovih želja upošteva tudi vse veljavne predpise in standarde za načrtovanje in izvedbo inštalacij.



Vsekakor pa ne smemo zanemariti izvajalcev del, ki morajo biti strokovno usposobljeni. Tako kot načrtovalci oziroma projektanti morajo poznati predpise in materiale, ter izvajati dela tako, kot jih je predvidel in s projektom opredelil projektant.

Vse prevečkrat izvajalci del prevzemajo vlogo projektantov ter zaradi cenovnega učinka in želje po hitrem zaslužku spreminjajo vgrajene materiale, s čimer krajšajo življenjsko dobo izvedenih projektov ali povzročijo energetske neučinkovite inštalacije.

Zato v **Štern Akademiji** izvajamo usposabljanja in izobraževanja tako za investitorje, projektante kot izvajalce del, da se spoznajo z različnimi materiali, rešitvami, sistemi, primerno vgradnjo, vzdrževanjem in seveda s pravili stoke, ki so pri tem pomembna.

pridružite se
Štern Akademiji

Investitorje, projektante, trgovce, izvajalce, šole in druge zainteresirane vabimo, da se nam oglasite in skupaj bomo dogovorili za vas najprimernejši termin obiska, izobraževanja ali usposabljanja v **Štern Akademiji**.



Štern

ŠTERN d.o.o., Goriče 2, 4204 Golnik, Slovenija

telefon: 04 / 277 98 00, gsm: 041 711 117,

faks: 04 / 277 98 05, e-mail: info@stern.si, <http://www.stern.si>

ŠTERN AKADEMIJA, Poslovna cona A18, 4208 Šenčur, Slovenija,

telefon: 04 / 277 98 00, gsm: 031 483 000,

e-mail: akademija@stern.si

oventrop

viega

ROTHENBERGER

KME

umicore
moderno in a better life

armacell
advanced insulation and engineered foam