

**Zainteresovan sam da pohađam kurs za „industrijske radove u vertikalnim sredinama”.
Molim vas da mi odgovorite na sledeća pitanja:**

1. Koliko dana traje kurs?

U zavisnosti od vrste radova – radnog mesta za koji se obučavate, kursevi traju od 1 do 7 dana.

- Kursevi od 1 do 2 dana su kursevi za:
 - o Krovopolagače, tesare, radnike na privremenim i povremenim konstrukcijama (skelama), montere i elektromontere...
 - o Osnovni radovi u visokonaponskim mrežama
 - o Radovi u niskonaponskoj / nadzemnoj mreži
 - o Inženjere i tehničare koji vrše kontrolu parametara u nejonizujućim zračenjima (mobilna telefonija),
 - o Kraniste, viljuškariste,
 - o Tehničare u vetrogeneratorima
 - o Radnike na fiksnim bezbednosnim sistemima (montiranim „life line” sistemima)

Dužina kursa zavisi od broja radnih pozicija za koje se lice osposobljava, kao i od funkcije koju će imati u grupi radnika na visini. Obuka za tim lidera (vođu grupe) traje 2 dana.

- Od 6 do 9 dana traju kursevi za:

- o Radove u industrijskim vertikalnim sredinama (fasaderi, perači prozora, različite intervencije u industrijskim okruženjima)
- o Radne timove u nejonizujućim zračenjima / mobilna telefonija (montaža čelika, nosača, dizanje tereta i sl.)
- o Tehničari na vetrogeneratorima (kontrola, pregled i sanacija spoljnih elemenata)
- o Radove u visokonaponskim mrežama (komplikovaniji radovi i tim lider kursevi)
- o Površinske kopove – kavanje
- o Radove u hortikulturi na visini (obrezivanja, sečenje i održavanje stabala...)
- o Timove za evakuaciju i spasavanje (vatrogasci-spasioci, uprave i timovi za vanredne situacije, interventni timovi...)

2. Da li postoje nivoi u kursevima?

Da, postoje 3 nivoa:

Nivo I - Osnovni, na kome se polaznici uče tehnikama pristupa i odstupa ka radnim pozicijama (vertikalne sredine bez obzira na to da li su na visini ili dubini kao što su atrijumi, jame i sl., izloženim mestima, nagnutim krovovima, stubovima raznih namena tipa mobilne telefonije, visokonaponske mreže, vetrogeneratori, itd.), osnovnih verzija evakuacija, tj. spasavanja sa visina. Podrazumeva se da su polaznici posle završenog kursa pod kontrolom nekog iskusnijeg (tim lidera) dok ne steknu rutinu. Polaznik, po završetku nivoa 1, zna najveći deo tehnika koje se tiču njegovog radnog pozicioniranja, pristupa i odstupa od radne pozicije, ali još uvek nije siguran u sebe i ne ume da predvidi problem u složenijim tehnikama pristupa (radova).

Nivo II – tim lider, na kome se uče napredniji bezbednosni i organizacioni principi funkcionisanja grupe, tehnike pristupa komplikovanim radnim pozicijama i napredne tehnike spasavanja – evakuacija. Tim lider organizuje grupu, predviđa potencijalne opasnosti i probleme unapred i uvek ima spreman plan B ukoliko nešto krene loše. Da bi pohađao ovaj kurs, podrazumeva se da polaznik ima najmanje 1.000 radnih sati radova u vertikalnim sredinama kao radnik nivoa 1 i važeći sertifikat iz pružanja prve pomoći.

Nivo III, na kome se manje uče tehnike radova, a više principi kolektivne i lične bezbednosti, organizacija više radnih grupa i zakonska regulativa koja obuhvata celo gradilište (više različitih „radilišta”, grupa radova i radnika na visini koje treba koordinirati, gde je polaznik odgovorno lice za bezbednost i zdravlje na radu u pravom smislu reči). Traži se još najmanje 1.000 radnih sati iskustva u vertikalnim sredinama kao radnik nivoa 2, tim lider

Najvećem broju polaznika je za obavljanje poslova dovoljan nivo 1 (jedan), obuke.

3. Gde se kursevi izvode?

- U zavisnosti od veličine grupe, njenog sastava i tematike, kursevi se izvode:
 - o Teorijski deo: sala za predavanja u okviru našeg poslovnog prostora – Kneza Višeslava 88 u Beogradu (Košutnjak, bivši plac Avala filma),
 - o Praktični deo: na našim poligonima u Beogradu u Kneza Višeslava 88 (prostor Avala filma), ili drugim poligonima prilagođenim potrebama korisnika.
 - o Na objektima kompanije koja je naručilac kursa ili tipskim radnim mestima na kojima su radnici angažovani.

4. Koliko kurs za radove u vertikalnim sredinama – nivo 1, košta?

- Košta 50€, u dinarskoj protivvrednosti, po polaznik-radnom-danu (u zavisnosti od vašeg radnog mesta), na račun bez uračunatog PDV-a, ukoliko se kurs izvodi na našim poligonima u Beogradu. Što konkretno znači da kurs od jednog dana košta 50€, kurs od dva dana 100€, dok kurs od 6 dana košta 300€.
- Ukoliko polaznici kurseva rade u inostranstvu i zemljama Evropske unije, izdaje im se sertifikat podržan od Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja. Taj sertifikat je nešto skuplji zbog povećanih administrativnih troškova.
- Ukoliko naši instruktori putuju i rade van mesta sedišta firme, cena se uvećava za troškove prevoza, smeštaja, i ishrane na terenu (ako ti troškovi postoje).

5. Koliko polaznika radi u grupi?

- Standardi bezbednosti i organizacije grupe na terenu predviđaju da je odnos 1 (jedan) instruktor na 3 (tri) polaznika kursa u tehničkim disciplinama. U tom smislu, naše grupe retko kada prelaze 15 ljudi (optimalno je oko 10 polaznika po grupi).

6. Šta je potrebno imati od opreme ako ste polaznik kursa?

Od neophodne opreme polaznik treba da ima:

- o Radni kombinezon
- o Radne cipele – duboke (ili duboke trekerice)
- o Radne rukavice
- o Radne zaštitne naočare

Sva tehnička oprema za potrebe kursa (kaciga-šlem, pojas za radove na visini, užad, spuštalice, penjalice, quatropodi, itd.) naša je obaveza, mada mogu da koriste i svoju opremu ako je ista kompatibilna za tematske jedinice nastave koje se izvode).

7. Da li se na kursu dobija neka stručna literatura?

- Da. Polaznici dobijaju skriptu koja u sažetom kontekstu, tekstem, slikama i skicama objašnjava sve tematske jedinice nastave koje se izvode na predmetnom kursu. Ta skripta zajedno sa praksom na terenu priprema polaznike za završne testove.

8. *Da li se dešava da neko od polaznika ne završi kurs?*

- Retko, ali nažalost da. Takve polaznike vraćamo na ponovna predavanja i trening u sledećoj grupi (bez dodatnog naplaćivanja), sve dok ne budemo sigurni da su predmetne tehnike sa sigurnošću savladali.

9. *Šta se od diploma (sertifikata) dobija na završetku ovog kursa i koliko je on priznat u zemlji i okruženju?*

- Pri uspešno završenom kursu polaznici dobijaju sertifikat određenog nivoa koji je podržan i priznat od nadležnog ministarstva R. Srbije (Uprave za bezbednost i zdravlje na radu). Taj sertifikat je prilagođen zakonskoj regulativi Republike Srbije i njegova kompatibilnost sa zemljama u okruženju zavisi od usklađenosti zakonskih regulativa država.
- Za polaznike koji se spremaju za radove van teritorije Srbije, možemo izdati sertifikate podržane od Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja R. Srbije. Isti je u potpunosti prihvaćen u inostranstvu.

10. *Koliko traje dobijeni sertifikat?*

- Sertifikat je trajan, ali ste dužni na svakih godinu dana proveriti znanja (u inostranstvu za takvu proveru najčešće koriste izraz „refresh”), u skladu sa izmenama i dopunama Zakona o bezbednosti i zdravlja na radu (Sl. glasnik, br. 91/15 od 05.11.2015, godine), za sva mesta sa povećanim rizikom, računajući i za radove na visini. To može da organizuje i sprovede vaše odgovorno lice za bezbednost ili druga stručna organizacija. Tako se smanjuju rizici povreda na radu usled neaktivnosti ili su radnici pojedine segmente jednostavno zaboravili.
- Polaznici pohađaju, „proveru znanja” kroz pismene testove i praktičan rad na poligonu.

11. *Koliko traje „provera znanja”?*

- U zavisnosti od toga koliko je trajao kurs koji ste pohađali, može trajati nekoliko sati ili nekoliko dana.

12. *Imam sertifikat o završenom kursu za radove na visini od druge organizacije. Mogu li isti kod vas obnoviti?*

- Da. Priznajemo sve domaće organizacije (sa licencama ovlašćene Uprave), koje izdaju predmetne sertifikate i međunarodne asocijacije koje se bave predmetnim aktivnostima (IRATA, SOFT, SPRAT i sl.). Od prateće dokumentacije tražimo kopiju postojećeg sertifikata, plan i program po kojem je polaznik pohađao nastavu i kopiju testova.

13. *Da li se za polaznike kurseva organizuju naknadni i dodatni seminari, predavanja iz stručnih tema i da li postoji neki oblik podrške firmama koje su učestvovala na kursu ili planiraju da svoje radnike na isti pošalju?*

- U toku godine se organizuju seminari i predavanja za registrovane vlasnike sertifikata koji obuhvataju različite tematike u kojima je došlo do tehničkog ili tehnološkog unapređenja (npr., kada se pojavi nova sprava koja olakšava tehniku dizanja tereta ili evakuacije povređenih, njena kompatibilnost sa ostalim delovima opreme, izmene u zakonskoj regulativi koje se tiču organizacije ili izvođenja radova itd.)

- Ukoliko postoji potreba, naši instruktori i inženjeri obilaze teren i specifične radne pozicije na kojima postoje bezbednosni ili organizacioni problemi. Tu radimo procenu rizika po ustaljenim metodama i preporučujemo nosiocima projekta i izvođačima radova određene procedure, obuke ili opremu za bezbedan završetak projekta.

14. Da li se kod vas može nabaviti sva potrebna oprema za radove na visini u predmetnim sektorima?

- Da. Zastupnici i distributeri smo više dominantnih proizvođača iz Evrope i Amerike. Naše zalihe robe su uvek na zavidnom nivou. Ukoliko neki deo opreme nemamo trenutno na lageru, brzo ćemo ga nabaviti.

Ukoliko imate dodatnih pitanja ili potrebu za konsultacijama, stojimo Vam na raspolaganju.
Naša adresa je:

ALP Project Sistem
Kneza Višeslava 88
11000 Beograd / Srbija
Tel: +381 11 3543 896
Tel / Fax: +381 11 3573 156
Mail: alpkancelarija@alp.rs
Web: www.alp.rs