

# radovi u šumarstvu



Svrha obuke	područje rada / djelatnost
<input type="checkbox"/> obuka za početnike <input type="checkbox"/> premjestaj ili promjena djelokruga zadataka <input type="checkbox"/> uvod ili promjena radnih sredstava <input type="checkbox"/> uvođenje novih radnih materijala/tvari <input type="checkbox"/> uvođenje ili promjena radnog procesa <input type="checkbox"/> nakon nezgode ili potencijalnih mogućnosti nezgode <input type="checkbox"/> ponovna obuka	<b>radovi u šumarstvu</b>

## *naročito se upućuje na slijedeće faktore*

### **organizacija rada i okruženje**

koristit za to propisan OZO (zaštitna obuća za šumarstvo, hlače otporne na rezanje)  
reflektorna jaketa, zaštitne rukavice, kaciga sa zaštitom za lice i zaštita za uši....  
provesti procjenu terena  
uzeti u obzir kakvoću/stanje tla (npr. vлага, snijeg, led)  
prilikom odabira radnih zadataka uzeti u obzir vremenske prilike  
kod manjkave vidljivosti (magla, snijeg, tama) i vjetra ne obavljati radove obaranja  
promjena radnih aktivnosti i odgovarajuće stanke  
sredstva rada uskladiti s radnim postupcima, olakšanje rada pomoći tehničkih pomagala  
upotrebljavati ergonomski povoljne radne postupke  
paziti na slobodne električne vodove – pridržavati se sigurnosnog razmaka (vod isključiti  
pomoći preduzeća za opskrbu enerijom (EVU-HEP), odabrati pravilna mjesta za skladište  
drveta)

### **mašine i alati za šumsku privredu**

stručno rukovanje alatom, mašinama i spravama  
redovita njega i održavanje motornih pila, rezača i alata, (redovito mijenjanje zračnih filtera i  
štelovanje broja okretaja)  
oštiti lance, pravodobna izmjena potrošnih dijelova antivibracionih sistema (AV) ...  
upotrebljavati predviđene zaštitne pokrove  
pridržavati se sigurnosnog razmaka (npr. motorna pila 2 m odnosno 1½ dužina stabla,  
slobodni rezači 15 m)  
kod bezvjetra izbjegavati radove na položajima mirovanja zraka  
ukoliko postoji oboljenje pluća prikladnost za rad je ograničena  
zabranjeno je rukovati s otvorenim svijetлом i vatrom prilikom točenja goriva  
upotrebljavati kanistar sa samozatvarajućem dodatkom za punjenje  
u vozilu spremnik za gorivo osigurati od pada/istjecanja  
koristiti grijач za ručke kod vlažnog i hladnog vremena

### **drvosječa**

pridržavati se sigurnosnog razmaka  
pripremiti put za bijeg u slučaju opasnosti, držati ga prohodnim  
stručno rukovanje i držanje motorne pile, primjena stručne tehnika sječe stabla  
koristiti prikladan i dovoljan broj klinova, prikladno ih koristiti  
drveće koje je ostalo visjeti treba na stručan način oboriti – obratiti pažnju na krošnju  
kod napetog drveta po mogućnosti procjena napetosti  
uraditi postupak korekcije i mehaničke obnove  
kod strmog obronka osigurati drvo protiv proklizavanja

<b>naročito se upućuje na slijedeće faktore</b>
kod rezanja stajati iznad stabla/debla
<b>pomicanje i transport drveća</b>
koristiti adekvatan i ispravan alat
kod ručnog pomicanja olakšati rad podmetanjem capina
rabitati isključivo ispravnu užad i sprave za dizanje, provjeriti eventualna vidljiva oštećenja
pravilno pričvršćivanje sprava za dizanje
užad, sprave za dizanje, skretne koture i pričvršćenja prilagoditi udaru vjetra
izbjegavati područja opasnosti (duž nategnutog užeta, kut užeta, u blizini tereta, kod strmog obronka ispod tereta)
povlačenje početi na traktoru ili s nekog drugog sigurnog položaja
ne zadržavati se u opasnom području između traktora i sprave za nasad
uvijek „imati na oku“ teret
pojačanje/zatezanje i otpuštanje konopa vršiti tek nakon jasne signalizacije (optičke, akustične ili putem radiotelefona)
koristiti prekrivače
kod pojačanja/zatezanja s čekrkom ili vozilom za transport spustiti oznaku
prilikom radova s dizalicom, potpornje čvrsto položiti
po mogućnosti raditi s ravnim pojačanjem
kod pomicanja s konjem užada ne motati oko ruke, koristiti kočnicu „kuku za paniku“, po mogućnosti transportirati po neugaženim putevima
<b>postrojenje za transport pomoću uža</b>
prilikom montaže, pogona i demontaže najmanje jedna osoba mora imati dokaz o adekvatnom školovanju
montaža užadi (kut, dimenzioniranje, napetost,...) po uputu za uporabu
uskladišvanje užadi s jačinom vjetra
ne potezati užad preko ramena
količinu tovara uskladiti sa umanjenom snagom zbog vjetra
kod smanjene vidljivosti (magla, snijeg, tama) ne raditi s užadi
kod nadolazećeg nevremena ili padanja obustaviti rad, također kod jakog vjetra ili oluje ili nakon nevremena, oluje i leđenja provjeriti čvrstinu i užad
<b>skladištenje drva</b>
samo duž ceste odlagati, prilaz držati prohodnim
ne odlagati ispod slobodnih električnih vodova
pažljivo skladištenje
odabrati pravilno mjesto za rezanje/razdvajanja na međuskladištu
pobrinuti se za redovit odvoz drva
držati se propisa „mašina i sprava“
<b>opasnost za ostale prisutne</b>
uskladiti radnu organizaciju na terenu (rad 'jedan iznad drugog' je kod strmih obronaka strogo zabranjen)
mjesta obora osigurati, ograditi područje (postaviti znak upozorenja: „Ograničeno šumsko područje – opasnost zbog šumskih radova“)

***naročito se upućuje na slijedeće faktore***

obavijestiti institucije na koje se radovi odnose (uprava javnih prometnica, željeznica, preduzeća za opskrbu enerijom (EVU-HEP), ...)

u posebnim slučajevima (npr u blizini škola, vrtića,...) postaviti stražu

**organizacija u slučaju nesreće i spašavanja**

materijal za prvu pomoć (pokrivač za prvu pomoć), držati u pripravnosti nadomjestak za tekućinu

prilaz držati prohodnim

parkirati auto u smjeru bijega

predvidjeti mogućnost poziva u pomoć (mobitel)

pribor za prvu pomoć nositi sa sobom

**ostalo**

**ime/na osob-e/a koja vod- i/e obuku**

osoba koja je obučena	datum	potpis	slijedeća obuka