

# Rad u uvjetima visokih temperatura



## Koje opasnosti/utjecaji prijete pri radu na visokoj temperaturi i/ili intenzivnom sunčevom zračenju?

- Povećan rizik od nezgoda i sklonost pogreškama
- Toplinski udar (crvenilo na koži, ubrzano disanje, ubrzani otkucaji srca, dezorientiranost, koma → pažnja: opasnost po život)
- Kolaps izazvan vrućinom (sniženje krvnog tlaka, osjećaj slabosti, vrtoglavica, mučnina i nesvjestica)
- Sunčanica (mučnina, vrtoglavica, jaka glavobolja)
- Opekline, rizik od nastajanja raka kože
- Radna sposobnost i kvaliteta rada opada (30 – 70 % tijekom ljetnog razdoblja vrućine)

## Postoji li „slobodno zbog vrućine“?

- Zakonski nisu određene granične temperature  
→ ne postoji pravo na „slobodno“ pri određenim temperaturama.
- ALI: Poslodavac je zakonski obvezan poduzeti mjere kojima se utjecaj vrućine održava na najnižoj mogućoj razini (dužnost brižnog postupanja).
- Pritom kolektivne mjere (npr. tenda) imaju prednost pred individualnim (npr. krema za zaštitu od sunca).

## Koje mjere dolaze u obzir?

- Opskrba bezalkoholnim pićima
- Zaštita radnog mesta od sunca npr. suncobranima, tendama
- Zaštitna odjeća, npr. šešir, zaštita za vrat, prsluci za hlađenje, odjeća s UV zaštitom, naočale
- Sredstva za zaštitu od sunca
- hlađeni kontejner/prostor za boravak radnika
- Prijenosni hladnjak/ hladnjak za jelo i piće
- Organizacijske mjere (raniji početak rada, izbjegavanje popodnevne vrućine)
- Obuka posloprimaca o pružanju prve pomoći, posebno za slučaj kolapsa izazvanog vrućinom, sunčanice, toplinskog udara
- Zatvoreni prostor: Opuštanje propisa o odijevanju (lagana obuća, ljetna odjeća), pružanje ventilatora (izbjegavanje propuha), prozračivanje ujutro i navečer (noćno rashlađivanje), zaštita od sunca vanjskim žaluzinama

## Koje se mjere odnose na rad u zatvorenom prostoru?

- Poslodavac je dužan osigurati da se po mogućnosti održavaju sljedeće temperature zraka:
  - a. Nisko tjelesno opterećenje (sjedenje, uredski posao): najmanje 19 °C i maks. 25 °C
  - b. Normalno tjelesno opterećenje (stajanje): najmanje 18 °C i maks. 24 °C
  - c. Veliko tjelesno opterećenje (obrtnički radovi): najmanje 12 °C
- Iznimke su moguće ako vrsta upotrebe prostorije ne dozvoljava gore navedene temperature (npr. staklenik, hladnjaka)
- Temeljno pravo na klimatizacijski uređaj ne postoji.

# Rad u uvjetima visokih temperatura



## Što učiniti kod hitnih slučajeva izazvanih vrućinom – mjere prve pomoći?

- Pokrenuti radnju sukladno lancu spašavanja = pružatelj prve pomoći (uklj. poziv hitnoj pomoći) – hitna pomoć – bolnica (u slučaju sumnje UVIJEK obavijestiti hitnu pomoći!)
- Ne ostavljajte posloprimce bez nadzora
- Postavljanje u ležeći položaj u hladnom prostoru, uz visoko podignite noge
- Uzimanje tekućine
- Postavljati vlažne, hladne ručnike na vrat i kožu

Preveden jezik:

Vrućina (prijevod u odgovarajući jezik)