

# Uputstvo za instaliranje i pokretanje razvojnog okruženja

---

- U arhivi *bc31-podeseno.zip* nalazi se preinstalirano razvojno okruženje (u daljem tekstu IDE) sa već podešenim parametrima i koje će se koristiti i pri odbrani projektnog zadatka.

- U arhivi *RazvojnoOkruzenje.zip* nalazi se instalacioni paket sa korisničkim uputstvom i uputstvom za potrebna podešavanja.

U oba slučaja lozinka je "os1ide"

Da bi se pokrenulo razvojno okruženje potreban je operativni sistem Windows XP ili noviji, ali je **obavezna 32 bitna verzija**.

Kako proveriti da li je verzija OS-a 32-bitna ili 64-bitna:

<http://windows.microsoft.com/en-us/windows7/find-out-32-or-64-bit>

ili google: how to check is windows 32 or 64 bit

U slučaju 64-bitnog okruženja nije moguće pokrenuti direktno IDE, pa je jedan od lakših načina instalirati virtuelnu mašinu (VM) i pod njom pokrenuti ovu verziju operativnog sistema (bez ugrožavanja već postojećeg OS-a).

Ovo je moguće uraditi na sledeći način:

1. Preuzeti i instalirati besplatno okruženje *VMWare player* (google: vmware player download)
2. Sa sajta <http://msdnaa.etf.rs/> preuzeti operativni sistem Windows XP 32bit (potrebno je prijaviti se sa svojim studentskim nalogom)
3. Unutar okruženja VMWare player instalirati i pokrenuti ovaj operativni sistem - uputstvo:
  - <https://www.youtube.com/watch?v=j9AxP92t9Nk>
  - ili [http://www.vmware.com/pdf/desktop/vmware\\_player50.pdf](http://www.vmware.com/pdf/desktop/vmware_player50.pdf) (poglavlje 3)
  - ili google: how to create windows xp Virtual Machine on vmware player
4. raspakovati i prekopirati arhivu *bc31-podeseno.zip* na proizvoljnu putanju unutar VM (npr. `c:\bc31\`) i pokrenuti izvršni program `..\BIN\bc.exe`