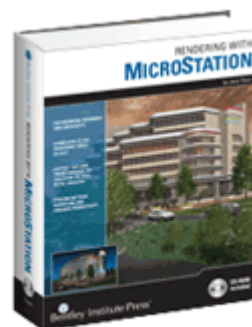


## Rendering With MicroStation

“**Rendering With MicroStation**” ir jaunākā grāmata, ko izdevis Bentley Institute Press.

Grāmatas autors ir **Jerry Flynn**, vadošais MicroStation vizualizēšanas speciālists, kurš to ir sarakstījis vadoties pēc savas daudzu gadu darba pieredzes un ņemot vērā simtiem firmu un tūkstošiem profesionāļu ieteikumus. Tā rezultātā ir radies arī patīkams un ērti lietojams datorprogrammas MicroStation dizains.



Grāmatā ir doti piemēri un ieteikumi, kas izmantojami:

- **Arhitektūrā** – iekšējie/ārējie skati, celtniecības elementi;
- **Būvniecībā un projektēšanā** – būvlaukumi, ceļi, tilti, izkārtnes, apgaismojumi un citi inženiertehniski risinājumi;
- **Rūpnīcu un iekārtu projektēšanā** – iekšējās/ārējās konstrukcijas, industriālie objekti;
- **Telpiskajās IS** – 3D datu lietošana, lai atainotu reālus vides objektus un zemes virsmu.



Šis ir jaunākais pielikums Bentley Institute preses izdevumos. Tas satur dažādus ēnošanas veidus, detalizētu to izpildes aprakstu, iekļaujot kameras, materiālus, apgaismojumus, apkārtējās vides kartes, un ēnošanas iestādījumus.

### Pērkot, grāmatai pievienots CD ar piemēriem!

- Iekļauti visi dati, kas aprakstīti piemēros.
- Bagātīgi foto satura paraugi.
- Bilžu bibliotēka, saturot vairāk par 1500 tekstūrām, iekļaujot šablonus, objektus, fonus, apkārtējās vides ainas un citus.

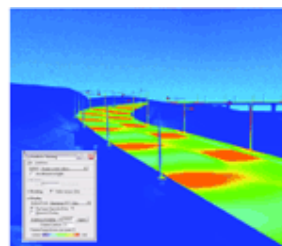


Arhitekti un inženieri, kuri nodarbojas ar 3D ēnošanu, var lietot grāmata kā ātru, detalizētu ceļvedi, lai efektīvi īstenot ēnošanas procesu.



Vizualizācijas un ēnošanas modelēšanas procesā tiek izmantoti:

- **Apkārtējās vides elementi** – lai efektīvi izmantu apkārtējās vides kartes, dabīgo apgaismojumu, tekstūras un lai īstenotu reālus foto atmosfēras efektus, kā mākoņus un miglu.
- **Apgaismojums** - lai īstenotu dažādas apgaismošanas tehnikas ēnošanu, iekštelpu vai āra skatiem, dienas vai nakts laikā, arī saulrieta un krāsas gaismas iestādījumus.
- **Materiāli** – lai iegūt reālus foto rezultātus, izveidojot tādus materiālus, kā ūdeni, stiklu, kokus, zāli, ķieģeli, akmeni un citus.
- **Ēnošana** – lai uzlabotu uzskatāmību vieglākam objektu izstrādes atrisinājumam, izmantojot staru trasēšanu un daļiņu trasēšanu.
- **Augstas kvalitātes rezultāts** – kvalitatīvu bilžu izveide, tīkla ēnošanai, panorāmas un 3D satura izveide, rezultāta saglabāšana PDF failu formā.



---

**Mūsu adrese:** Rīgā, Brīvības gatvē 224, LV-1039  
Tālrunis: 7840256  
Fakss: 7840257  
e-pasts: [mikrokods@miko.lv](mailto:mikrokods@miko.lv)

---