

## PRIKAZI KNJIGA



M. Čalogović\*

Pro-GEO Hrvatska  
Britanski trg 5, 10 000 Zagreb

## Nenad Raos Kemičar u kući – kemija svakodnevnog života

**Nakladnik:** In.Tri d. o. o. **Recenzenti:**izv. prof. dr. sc. Tomislav Portada, izv. prof. dr. sc. Vladimir  
Stilinović, ISBN 978-953-8178-26-9

U Predgovoru knjige autor kaže kako ga čudi koliko ljudi malo znaju kemiju – zbog čega se to događaju nesreće. U našem društvu, ali ne samo u našem, postoji iracionalni strah od kemije, kemofobija. U to sam se i sama uvjerila čitajući ovu najnoviju Raosovu knjigu. Pokraj mene je prošla prijateljica te je vidjevši naslov uzviknula: “To je recept za katastrofu!” Da, nesreće, pa i one najteže često se događaju zbog nerazumijevanja svojstava tvari koje nas okružuju, koje rabimo ili s kojima radimo, a koje možemo izbjeći upravo poznavanjem kemije. Stoga je ova knjiga namijenjena prije svega nekemičarima, ali će i kemičar u njoj naći mnogo toga zanimljivog, jer nije lako povezati znanje iz udžbenika i laboratorijsku praksu s onime što se događa u kući, od kuhinje do kupaonice.

Kad govorimo o kućanstvu, treba znati koje i kakve se kemikalije tamo nalaze i kako ih upotrebljavamo. Je li opravdan strah od teflona? Svašta se čuje, a što se o njemu zna? Koliko je teflon otporan na temperaturu? No to je samo jedan djelić korisnih informacija koje pruža ova nadasve zanimljiva knjiga. U njoj se nalazi obilje korisnih, no svakom razumljivih i lako čitljivih informacija i savjeta. Jer svi se na ovaj ili na onaj način bave kemijom. Kemijsko je i čišćenje i kuhanje. U knjizi piše i o onome što jedemo. Koliko su korisni i štetni prirodni sastojci hrane (minerali, vitamini), koja je voda najbolja za kuhanje kave, na kojim se kemijskim procesima temelji kuhanje i od čega potječe miris i okus pečenog mesa, koje i kakve aditive nalazimo u hrani – i još mnogo drugog. Ukratko, knjiga donosi mnogo korisnih savjeta o tome što treba jesti i u kolikoj količini.

Knjiga “Kemičar u kući, kemija svakodnevnog života” sadrži 55 kratka eseja na 154 stranice. Usto sadrži kratak *Trgovačko-kemijski rječnik* te *Mali kemijski leksikon* na 55 stranica. Na kraju knjige nalazi se *Preporučena literatura* i *Dodaci (Kako čistiti mrlje na odjeći i Kako čitati kemijske formule)*.



Knjigu “Kemičar u kući – kemija svakodnevnog života” preporučujem srednjoškolicima, studentima, zainteresiranim laicima, ali i kemičarima – jer knjiga pruža nov, intrigantan i duhovit pogled na njihovu struku. Raosova knjiga može biti i prikladan dar za svakoga jer se autor potrudio da sve kemijske procese i postupke opiše jednostavnim jezikom uz minimalnu upotrebu formula. Za razumijevanje teksta nije potrebno znati kemiju više od srednjoškolske razine, pa i manje od toga.

Oprema ove knjige je jednostavna, tiskana je jednobojno, na laganom papiru i praktičnom formatu (22 × 15 cm), na 237 stranica. Može se kupiti za 15 € u knjižarama (Ljevak, Školska knjiga, Dominović i dr.) ili izravno od izdavača

([https://izdanja.in-tri.hr/77-2/?fbclid=IwAR1zLpho-HLZmo\\_htleV61DuXOIxPn7qeRk38\\_DIQDbdt0TBQo5FiXWFWOQ](https://izdanja.in-tri.hr/77-2/?fbclid=IwAR1zLpho-HLZmo_htleV61DuXOIxPn7qeRk38_DIQDbdt0TBQo5FiXWFWOQ)).

\* Dr. sc. Marina Čalogović  
e-pošta: [mcalogovic06@gmail.com](mailto:mcalogovic06@gmail.com)