

# Fizičarke-metodičarke nastave fizike u Hrvatskoj posljednjih 100 godina

---

**Smontara, Ana**

Source / Izvornik: **Matematičko fizički list, 2023, 74, 140 - 140**

**Journal article, Published version**

**Rad u časopisu, Objavljena verzija rada (izdavačev PDF)**

Permanent link / Trajna poveznica: <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:217:450058>

Rights / Prava: [In copyright](#)/[Zaštićeno autorskim pravom.](#)

Download date / Datum preuzimanja: **2025-03-11**



Repository / Repozitorij:

[Repository of the Faculty of Science - University of Zagreb](#)



## Fizičarke-metodičarke nastave fizike u Hrvatskoj posljednjih 100 godina



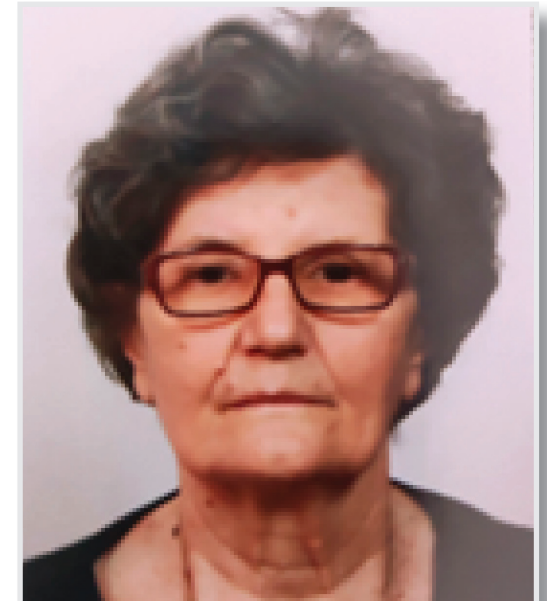
**Elza Vernić** (1914. – 1987.), istaknuta metodičarka fizike, profesorica fizike u srednjim školama, viša predavačica na PMF-u u Zagrebu, autorica priručnika i zbirke zadataka iz fizike, ostavila je neizbrisiv trag u metodici nastave fizike. Dobitnica nagrade „Ivan Filipović“ za unapređenje nastave fizike (1970.). (MFL, 2003./2004., 306)



**Lora Tomaš** (1926. – 1979.), vrsna profesorica, posvećena svojim učenicima i kolegama. Inicirala i razvijala natjecanja učenika srednjih škola u fizici, priredila je četiri publikacije *Natječemo se u znanju fizike* u kojima je metodički priredila rješenja zadataka, koautorica udžbenika *Fizika 2*, koji je doživio pet izdanja. Bila je predsjednica Nastavne sekcije i urednica Biltena za fiziku, DMFH. Odlikovana je Ordenom zaslugu za narod sa srebrnim zracima (1978.) za doprinos odgoju i obrazovanju.



**Erna Šuštar** (1936. – 2011.), gimnazijska profesorica fizike, mentorica studentima na metodičkoj praksi nastave fizike na PMF-u, dobitnica nagrade „Dr. Branimir Marković“ (1988.) za svoj stručno-pedagoški rad te povelje Društva matematičara i fizičara Hrvatske 1989. (MFL, 2011. – 2012., 74)



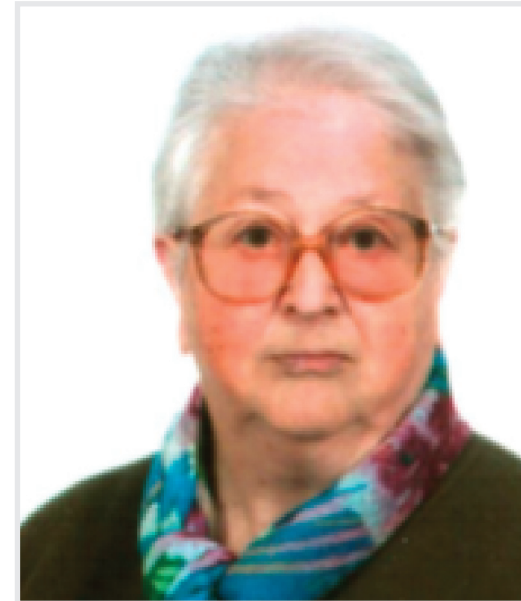
**Anka Jadrijević** (1939.), profesorica fizike u osnovnim i srednjim školama, posebno se istakla u radu s nadarenim učenicima i nesebično je prenosila svoja iskustva na mlade kolege. Dobitnica je nagrade grada Splita za izuzetne uspjehe postignute u odgoju i obrazovanju (1989.).



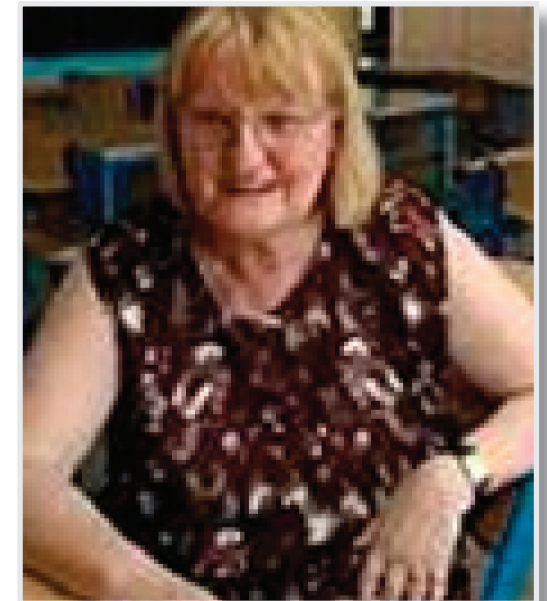
**Branka Mikuličić** (1929. – 2014.), istaknuta metodičarka nastave fizike, gimnazijska profesorica, stručna savjetnica na PMF-u, autorica udžbenika, radnih bilježnica, priručnika te zbirki zadataka iz fizike. Dobitnica je nagrade „Davorin Trstenjak“ za doprinos unapređivanju školske literature (1986.). (MFL, 2014. – 2015., 298)



**Vesna Švarcer** (1935. – 2022.), izvanredna profesorica Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, pionirka upotrebe gama-sonde za određivanje akumulacije joda u štitnjači i jedna od utemeljiteljica nuklearne medicine u Rijeci 1965. Koautorica je udžbenika *Vježbe iz fizike* u četiri izdanja. Dobitnica je Zahvale za napredak hrvatske nuklearne medicine 1993.



**Vesna Špac** (1942.), profesorica savjetnica (Srednja škola Izidora Kršnjavoga Našice), iznimna osoba koja je s lakoćom objašnjavala i najsloženije fizikalne pojmove i pojave. Jedna od najvažnijih stvari koje je dijelila sa svojim učenicima njeno je iskreno oduševljenje tajnama prirode i objašnjenjima koje fizika za njih daje. Dobitnica je nagrade „Dr. Branimir Marković“ (1989.) i godišnje nagrade „Ivan Filipović“ (1999.).



**Nada Brković** (1946.) profesorica savjetnica (XV. gimnazija u Zagrebu), profesorica koja je učenicima uspijevala usaditi ljubav prema fizici, razvijati njihove kreativne sposobnosti, a oni su postizali zapažene rezultate na svim razinama natjecanja iz fizike, sve do međunarodnih olimpijada. Autorica je udžbenika, zbirki zadataka i drugih materijala za nastavu. Od inozemnih sveučilišta dobila je pismene zahvalnice za izvrsno obrazovanje svojih učenika, danas poznatih fizičara.