



Podaci preuzeti iz monografije: M. Medenica, D. Ivanović: *60 godina Farmaceutskog fakulteta u Beogradu 1945–2005*, Farmaceutski fakultet, Beograd 2006.

IVAN BAJALOVIĆ rođen je 25. decembra 1912. godine u Beogradu, gde je završio osnovnu školu, gimnaziju i maturu u beogradskoj Realci 1932. godine. Iste godine upisao se na Tehnički fakultet u Beogradu i na Tehnološkom odseku diplomirao 1938. godine. Najpre se zaposlio kao inženjer u fabrici guma “Jugovulkan”. Posle odsluženja vojnog roka, 1940. godine postavljen je za asistenta–pripravnika u Hemijskom institutu Veterinarskog fakulteta. Posle položenog državnog ispita za ovlašćene inženjere postavljen je za asistenta i u tom zvanju ostao sve do oslobođenja. Za honorarnog predavača za predmet Fizička hemija na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu postavljen je 1946. godine, a zatim i za stalnog predavača. Doktorsku disertaciju *Međuelektrode u električnom polju sila* odbranio je 1956. godine na Tehnološkom fakultetu u Beogradu. U toku rada u Institutu za fizičku hemiju Farmaceutskog fakulteta napisao je prvi udžbenik fizičke hemije za farmaceute – *Osnovi fizičke hemije*. Inženjer Bajalović, za predmet Fizička hemija, uveo je praktičnu nastavu kao samostalni rad studenata. Sa Farmaceutskog fakulteta prešao je 1960. godine na Rudarsko–geološki fakultet, gde je ostao do odlaska u penziju. Profesor Ivan Bajalović preminuo je 1999. godine u Beogradu.

Odabrani radovi

Tutundžić, P.S., Bajalović, I.: Određivanje mesnog potencijala u elektrolitu. *Glasnik hem. društva* 1957; 22(5–7): 257–274.

Tutundžić, P.S., Bajalović, I.: Prilog poznavanju raspodele potencijala u elektrolitu za vreme elektrolize. *Glasnik hem. društva* 1957; 22(5–7): 275–288.

Tutundžić, P.S., Bajalović, I.: Potencijali međuelektroda i mehanizam njihovog uspostavljanja. *Glasnik hem. društva* 1957; 22(5–7): 289–315.

Bajalović, I.: Jednačina krivolinijske raspodele potencijala u elektrolitu za vreme elektrolize. *Glasnik hem. društva* 1957; 22(8–10): 423–430.

Bajalović, I., Vitorović, O.: Prilog izučavanju faktora od kojih zavisi raspodela potencijala u elektrolitu. *Glasnik hem. društva* 1958–1959; 23–24(3–4): 123–127.