



## **HUGO KAHO**

**15. 11.1885 – 17.09.1964**

Richard Hugo Kaho sündis 15. novembril 1885 Pärnus. 1906–1908 õppis ta keemiat Riia Polütehnilises Instituudis ning 1909–1913 loodusteadusi Kaasani ülikoolis, kus valis erialaks taimefüsioloogia. Hiljem töötas ta Moskva ülikoolis botaanika assistendina ning samal ajal ka keskkooliõpetajana.

1920. a pöördus H. Kaho tagasi Eestisse. Siit saadeti ta 1920–1921 Tartu Ülikooli stipendiaadina Heidelbergi prof Ludwig Fosti laboratooriumi teadmisi täiendama.

14. aprillil 1923 sai H. Kaho Tartus *dr. phil. nat.* teaduskraadi tööga „Über die physiologische Wirkung der Neutralsalze auf das Pflanzenplasma“.

Alates 1921. a-st oli H. Kaho Tartu Ülikooli taimefüsioloogia dotsent, aastast 1923 sama aine professor, taimefüsioloogia laboratooriumi juhataja ja üks Botaanika Instituudi juhatajaid. Kuni 1925. aastani oli ta ka Botaanikaiaia juhataja. 1923. aastast juhatas prof H. Kaho ülikooli didaktilis-metoodilise seminari loodusloolisi töid ja õpetajate suvekursusi.

1933. a valiti ta Riia „Societas biologiae Latviae“ ja Suurbritannia bioloogiaseltsi kirjavahetajaliikmeks.

Aastail 1936–1939 oli H. Kaho Loodusuurijate Seltsi esimees ning 1937–1940 Tartu Ülikooli rektor.

H. Kaho erialane teaduslik töö käsitles peamiselt taimeraku protoplasma kolloidkeemiat ja permeaablust. Rakenduslikult tähtsaks tuleb lugeda H. Kaho virooloogilisi uurimusi, milleni ta jõudis kartulihaigustega tegeledes.

1944. a põgenes H. Kaho Saksamaale. Ta töötas seal Poseni, Berliini ja Marburgi botaanikainstituudis ning Bonni ja Hamburgi ülikoolis. 1946–1949 oli ta Balti ülikooli botaanikakateedri juhataja ja loodusteaduste fakulteedi dekaan Hamburg-Pinnebergis.

Vanaduspäevad veetis akadeemik H. Kaho Hamburgis, kus ta 17. septembril 1964 suri.