

Sem Sæland, 1874-1940.

Professor i fysikk ved NTH og senere ved Universitetet i Oslo.

Sæland var født i Time på Jæren. Cand. real. 1906, Amanuensis ved Universitetet i Oslo, Fysisk institutt, 1900, deltok i Birkelands nordlysekspedisjoner til Nord-Norge (Haldde) 1899-1900, organiserte magnetiske stasjoner på Novaja Semlja og Island 1901-1902, studieopphold i Heidelberg 1907-1909, professor i fysikk og rektor ved NTH 1910, professor i fysikk ved Universitetet i Oslo 1922, rektor samme sted 1927-1936. Sæland offentliggjorde vitenskapelige avhandlinger om resultatene av jordmagnetiske målinger og av undersøkelser over den fotoelektriske effekt.

Som første rektor fikk han arbeidet med å grunnlegge og organisere høyskolen og dens administrasjon. I hans rektortid ved Universitetet i Oslo ble de nye naturvitenskapelige instituttbygningene på Blindern planlagt og oppført.

Arkivet, som omfatter årene ca 1913-1922, utgjøres av 2 arkivesker.

Innhold

Sælands egne påskrifter er brukt.

Eske 1	De varmetekniske målinger i forsøkshusene (Tidl. Ms 1599)	1919-1922
Eske 2	Dokumenter vedr. utbygningen av Fysisk institutt [ved NTH]. (Tidl. Ms 1626-1627)	Ca 1913-1918 Ca 1920-1922