

**Ragnar Sigvald Skancke, 1890-**

**Professor i svakstrømsteknikk ved NTH.**

**Student 1908. Studerte ved Techn. Hochschule, Fredriciana, Karlsruhe 1908-1913. 1908 ansatt ved Thunes mek. Verksted. Dipl. eks. 1913. 1910-1911 ansatt ved A/S Elektrisk Bureau. Assistent ved NTH 1913. Lærer i elektroteknikk ved NTH i 1914. Dosent 1917-1918. Overing. ved A/S Elektrisk Bureau 1918-1923. Utnevnt som professor i svakstrømsteknikk ved NTH 1923.**

**Avdelingsformann ved Elektroteknisk avdeling 1926/27, 1929/30, 1934/35 og 1935/36.**

**Skancke var under krigen statsråd/kommisær i Qvislings regjering og medlem i NS. Han ble i 1945 avsatt fra sin stilling. Han ble senere henrettet.**

**Arkivet, som utgjøres av 3 arkivesker, omfatter årene 1909-1940.**

**Proveniens: Overført fra NTHs manuskriptsamling.**

## **Innhold**

**(Materialet var tidligere en del av NTHs manuskriptsamling. Opprinnelige nr. herfra står i parentes. Skanckes egne påskrifter er brukt.)**

- Eske 1**      **Uttalelse ang. det av Enar Nilsson innleverte doktorarbeid:  
Transformations and evaluations of Two Mesh Networks. Theim 1932.  
(Ms 1642)**
- Uttalelse og dokumenter ved. professoratet i telegrafi og telefoni ved  
Kungl. Tekniska högskolan i Stockholm. 1938-1940.  
(Ms 1643)**
- Eske 2**      **Bragstad, Ole Sivert og R.S. Skancke. Korrespondanse vedr.  
Colerapparatet og Paul Hoffmanns dynamo. Ca 1926.  
Se: Privatarkiv nr. Tek 41, eske 2!**
- Automatiske og manuelle telefoncentraler. Referater ved L. A. Joys.  
Theim 1924. 110 bl. Rev. og annotert av prof. Skancke. Kap. Telegrafi  
innlagt. På omsl.: Svakstrømsteknikk I.  
(Ms 1637)**
- Funktionsteori. Forelæst ved Tambs Lyche. Udat.  
(Ms 1641)**
- Telefonledningenes teori (Svakstrømsteknikk III). Udat.  
(Ms 1628)**
- Theoretische Elektrizitätslehre (Prof. Schleiermacher).  
Forelesningsreferat. Karlsruhe 1912-1913. Bd 1-2.  
(Ms 1645)**
- Vorlesungen über Mechanik von Prof. Heun. Referat. Karlsruhe 1909/10.  
Vedl.: Übungen in Mechanik.  
(Ms 1639)**
- Vorlesung über Thermodynamik, von Prof. Braur. Referat. Karlsruhe  
1912.  
(Ms 1644)**
- Opgaver i vekselstrømme og elektroteknikens grundlag. Udat.  
(Ms 1638)**
- Theorie der Wechselströme II. Karlsruhe 1911.  
(Ms 1640)**
- Eske 3**      **Grundlag for elektrotekniken. Udat. 2 bind. Kompendium.  
(Ms 1629)**