

Der ønskes bestemt 1) Kurver for Momenter og Forskydningskræfter i Bjælken, 2) Ligningen for Bjælkens Nedbøjningslinie og 3) Bjælkens Tangentvinkler i *A* og *B*. Bjælkens Tværsnit er konstant med Inertimoment om den vandrette Tyngdepunktakse lig *I*. Bjælkematerialets Elasticitetskoefficient er konstant lig *E*.

VI. Højskolens Udvidelser ved Østervoldgade.

Den 1. September 1935 var de nye Laboratorier for Telegrafi og Telefoni, Opvarmning og Ventilation og teknisk Hygiejne færdige til Indflytning, og Indflytningen og Indretningen af Laboratorierne, der var forberedt i længere Tid i Forvejen, blev herefter tilendebragt i Løbet af Efteraaret 1935. Iøvrigt fortsattes Byggearbejderne i de Bygningsafdelinger, der skal rumme Laboratorierne for Byggeteknik, Bygningsstatik, Vejbygning, Aerodynamik, Vandbygning m. m.

VII. Legater.

Under 23. Marts 1936 modtog Fundatsen for nedenstaaende Legat kgl. Stadfæstelse:

FUNDATS

for

Professor A. Ostenfeld's Guldmedaillefond.

Bestyrelsen for »Dansk Selskab for Bygningsstatik« indstifter herved Professor A. Ostenfeld's Guldmedaille og fastsætter for denne følgende Fundats:

§ 1.

Guldmedaillen, der er prydet med et Billede af Professor A. Ostenfeld, skal bære dennes Navn, og den kan kun uddeles een Gang om Aaret som Belønning for en teknisk videnskabelig Afhandling paa det bygnings-tekniske Omraade; den kan uddeles saavel for Besvarelse af Prisopgaver som for Opgaver, der skyldes den paagældende Forfatters eget Initiativ. Normalt udskriver Fondsbestyrelsen hvert andet Aar en Prisopgave.

§ 2.

Fondens Formue bestaar foruden af Staalstemplerne til Medaillen, der har kostet 1500 Kr., og som for Tiden beror hos Medaillør Salomon, Den kongelige Mont, af 6000 Kr. i 4½ pCt. Obligationer i Østifternes Kreditforening.

Obligationerne vil være at indlevere til Overformynderiet, som administrerer dem efter de Regler, som gælder for Umyndiges Midler,

og som udleverer Renterne mod Kvittering af Lærestaltens Inspektør. Legatformuen maa ingensinde formindskes. Skulde dette dog paa en eller anden uforudset Maade ske, standses Uddelingen af Medailler, indtil der atter er et tilstrækkeligt Beløb til Stede.

§ 3.

Fonden administreres af en Styrelse bestaaende af Rektor for Danmarks tekniske Højskole og 3 Professorer i bygningstekniske Fag, hvoraf 2 i Bygningsstatik og Jernkonstruktioner samt et Medlem af Bestyrelsen for Dansk Selskab for Bygningsstatik.

Til Hjælp ved Bedømmelse af indkomne Afhandlinger kan der af Styrelsen nedsættes Underudvalg, hvori ogsaa andre Medlemmer af Danmarks tekniske Højskoles Lærerraad samt Personer uden for Lærerraadet kan indvælges.

Indenfor Styrelsen træffes alle Afgørelser ved Stemmeflerhed og i Tilfælde af Stemmelighed er Formandens Stemme afgørende.

Styrelsen er ulønnet og skal føre en Protokol, hvori alt Medaillen vedrørende skal indføres, saasom Styrelsens Sammensætning til enhver Tid, Udskrivning af Prisopgaver, Bedømmelse af disses Besvarelse samt af andre præmierede Arbejder.

§ 4.

Hvis ingen Arbejder findes værdige til Prisen, uddeles Medaillen ikke, men Beløbet overføres til næste Regnskabsaar som Beholdning, saaledes at der, naar Midler dertil haves, kan uddeles Premier paa indtil 500 Kr. sammen med Medaillen, eller den til enhver Tid til Raadighed staaende Beholdning kan benyttes til Uddeling af flere Medailler, hvis der foreligger flere præmieværdige Arbejder.

§ 5.

Det aarlige Regnskab revideres af en af Undervisningsministeriet valgt Revisor.

§ 6.

Forandringer i denne Fundats kan, om dette maatte findes nødvendigt eller ønskeligt, ske efter Lærerraadets Vedtagelse med Undervisningsministeriet og Dansk Selskab for Bygningsstatiks Samtykke, idet der dog ikke kan ses bort fra Legatets Hovedformaal.

København, den 6. Marts 1936.

Anker Engelund.

P. M. Frandsen.

Otte Kierulff.

F. Sodeman.