

2) Paa F. L. for 1939—40, jfr. R. T. for 1938—39, Tillæg A., Sp. 1663—66, er bevilget forskellige Honorarer til Afhjælpning af den mest følelige Mangel paa Lærerkrafter under det lægevidenskabelige Fakultet. Ved disse Foranstaltninger er imidlertid kun naaet en Del af, hvad der er fornødent for at bringe Undervisningen af de meget talrige lægevidenskabelige Studerende paa Højde med de uafviselige Krav, og det lægevidenskabelige Fakultet søger derfor nu dels om en Bevilling paa 3600 Kr. aarlig som 1. Del af en 3-aarig Bevilling paa 3600 Kr. aarlig til Honorering af en Lektor i Kirurgi, dels om en Bevilling paa 2400 Kr. som 1. Del af en 3-aarig Bevilling paa 2400 Kr. aarlig til Honorering af en Lektor i Obstetrik. Angaaende Lektoratet i Kirurgi er det anført, at Undervisningen i Kirurgi skal følges af de 6 ældste Halvaargange, altsaa af 500—600 Studerende, og at det derfor er ganske nødvendigt at have en særlig Lærer til at holde Forelæsninger og Eksaminatorier i systematisk Kirurgi for de 3 yngste Halvaargange parallelt med Professorens Undervisning af de 3 ældste. For saa vidt angaar Lektoratet i Obstetrik bemærkes, at Professoren i Obstetrik og Gynækologi tillige er Overlæge ved Rigshospitalets Fødeafdeling A. og gynækologisk Afdeling I med tilhørende Poliklinikker, og at det derfor er ham umuligt paa fyldestgørende Maade at passe saavel de to store Hospitalsafdelinger som Forelæsninger og Eksaminatorier for de studerende, samt de kliniske Øvelser i Fødselshjælp for de unge Læger i Fødselshjælp, hvortil kommer det meget omfattende Eksamensarbejde. Til Aflastning i Professorens Undervisningsarbejde foreslaas derfor bevilget et Lektorhonorar paa 2400 Kr. til vedkommende Afdelings 1. Reservelæge for Overtagelse af en Del af Professorens elementære Forelæsninger, samt Halvdelen af Eksaminationerne.

I Henhold til det saaledes anførte foreslaas derfor stillet til Raadighed 3600 Kr. + 2400 Kr., tilsammen 6000 Kr., til Oprettelsen af to 3-aarige Lektorater, honorerede med de anførte Beløb, henholdsvis i Kirurgi og i Obstetrik.

3) Professorerne Fridericia, Emanuel Hansen og H. C. Nybølle, samt Direktøren for Statens Seruminstitut har anholdt om, at der maa blive oprettet et Lektorat i biologisk Matematik.

Ved Bedømmelsen af biologiske Forsøgsresultater er det nødvendigt at anvende statistiske Metoder, hvis Anvendelse forudsætter en matematisk Diskussion af Forløbet af en Række biologiske Processer. For Biologer og Læger har det været følt som et Savn, at der har manglet kyndig Vejledning paa dette Omraade, og Universitetet ønsker derfor dels indført en Undervisning i den almindelige biologiske Statistiks Elementer, dels givet Adgang til Hjælp, saavel ved Tilrettelægningen af Forsøg, som ved Bearbejdelsen af Forsøgsresultaterne. Til Bestridelse af disse Funktioner har The Rockefeller Foundation een Gang for alle stillet et Beløb af 10 800 Kr. til Raadighed. Heraf ydes der for indeværende Finansaar den til det eventuelle Lektorat udsete Dr. phil. Rasch et Vederlag paa 3600 Kr. Oprettelse af Lektoratet fra 1. April 1940 at regne, vil Restbeløbet af de 10 800 Kr. eller 7200 Kr. kunne anvendes til Indkøb af videnskabeligt Materiel til Brug i den biologiske Matematik. Universitetet lægger megen Vægt paa at faa knyttet Dr. phil. Rasch fastere til dets videnskabelige Virksomhed. Der foreslaas herefter bevilget 2400 Kr. som 1. Del af en 3-aarig Bevilling paa 2400 Kr. aarlig til Honorering af en Lektor i biologisk Matematik.

4) Universitetets Undervisning i Matematik varetages af 3 Professorer, nemlig Professorerne Harald Bohr, Hjelmslev og Nørlund. Til Hjælp ved Undervisningen har de to førstnævnte hver en Assistent, honoreret med 3000 Kr. aarlig, medens der til Raadighed for Professor Nørlund kun er en Medhjælpsmand paa 1200 Kr. aarlig. Desuden er til Raadighed et af Dr. D. Fog beklædt Lektorat i Matematik og rationel Mekanik. Som det fremgaar af R. T. for 1937—38, Tillæg A., Sp. 1617—18, er Formaalet med dette Lektorat at tilrettelægge Undervisningen i rationel Mekanik under særligt Hensyn til de Krav, Universitetsundervisningen stiller, et Hensyn, der ikke i tilstrækkelig Grad kunde fyldestgøres ved den tidligere Fællesundervisning af Universitetsstuderende og Polyteknikere.

Medens den ommeldte Fællesundervisning i rationel Mekanik saaledes er ophørt, foregaar stadig Undervisningen i matematisk Analyse under Et for Universitetsstuderende og Polyteknikere. For de Universitetsstuderende er imidlertid denne Fællesundervisning paa den polytekniske Læreanstalt meget utilfredsstillende idet de paa den ene Side maa deltage i Gennemgangen af Stof, der kun har Interesse for Polyteknikere, og paa den anden Side ikke faar alt med, som har Betydning for Universitetsstudiet. Ved Indførelse af en særlig Universitetsundervisning i matematisk Analyse vil alle disse Vanskeligheder