

nu endelig kommer og beder om. Man har holdt sig borte tilbage i mange Aar, og hvis nogen af de Herrer skulde ønske at vide, af hvilke Grunde, man ikke er kommet allerede for mange Aar siden, skal jeg prøve at meddele Grunden dertil, men jeg kan ikke faa godt fremsætte den i en offentlig Forhandling. — Det mineralogiske Museum skulde jo være forbundet som en Tvilling-søster med et kemisk Laboratorium, og lad mig strax sige, at mod det har Modstanden været stærkest, der har Tvivlen været mest oppe, og lad mig sige det rent ud, jeg har ogsaa selv i nogen Tid været i Tvivl om dette kemiske Laboratoriums Nødvendighed, men jeg er det ikke længere, efter at have samlet alle de Oplysninger, jeg har kunnet overkomme. Sagen er jo nemlig den, at Universitetet for omtrent 30 Aar siden har opført sig et kemisk Laboratorium i Ny Vestergade, og dette er jo en kort Tid efter Opførelsen af en ny Bygning atter at gaa hen og afhænde denne Bygning, eller hvorledes man vil disponere over den, og bygge en anden og større. Men lad mig minde om, at den Gang, det nuværende kemiske Laboratorium blev bygget, var den store Overgang i Videnskabens Historie, som jeg før talte om, endnu ikke fuldbåret, og den store Tilstrømning af Ikke-Akademikere til vort Akademis Høresale var endnu ikke begyndt den Gang. Man har ganske vist den Gang bygget et for lille Laboratorium, men jeg tror paa den anden Side, at det laader sig undskyldes. Man kunde den Gang ikke beregne, hvilken ganske overordentlig Udvikling denne Videnskab vilde faae, hvilken Betydning den vilde faae for hele det menneskelige Liv, hvordan Industrien, Agerdyrningen, saa at sige al praktisk menneskelig Virksomhed, vilde komme til at paataale denne Videnskabets Bistand. Nu er jo Forholdet saaledes i Universitetets Laboratorium, at der er indrettet Plads til 65 arbejdende Studerende, men Antallet af dem, der søger til Laboratoriet, er 212. Der har altsaa i en lang Række af Aar, omtrent saalænge den nuværende Bestyrer har været der, og det er en Tid af over 20 Aar, været en saadan Tilstrømning, at man kun ved de mest overordentlige Foranstaltninger har kunnet modtage denne enorme Tilstrømning. Man har delt de Studerende i forskellige Hold, har jaget det ene Hold efter det andet gennem Laboratoriet, har givet dem den mest knebne Plads, som overhovedet tænkes kunde. Hvis nogen af de Herrer nogensinde har staaet i et kemisk Laboratorium og arbejdet, vil jeg minde Bedkommende om, hvor utaaleligt det er, naar man ikke paa et saadant Sted i det

Mindste har Albuernum, naar der til høre og til venstre for En staar et Menneske, der i Reagensglasjet luger en eller anden kemisk Forbindelse, der maaske næste Dieblift springer En i Dinene, eller springer en Flaaske i Luften, eller generer En paa mangfoldige andre Maader. Dernæst gaar det saaledes til i et kemisk Laboratorium, at hver Enkelt staar ganske vist med sin Lampe og sin Reagensglas, men til fælles Benyttelse er der en Række af Flaasker med kemiske Stoffer til Prøve af de Ting, man har til Undersøgelse. Der er altsaa en idelig Løben hen til disse Fælles-flaasker, og De ville let tænke dem, naar Laboratoriet er overbefolket, hvilken Rist der maa være om dem, hvilken Lørdag, og under hvilket Tryk det hele Arbejde maa foregaa, navnlig ogsaa, naar Arbejdet skal foregaa i Hui og Hast. I Virkeligheden bør det være saaledes, at Folk, der modtage kemisk Undervisning, have god Ro og Magt til at gaa og søle i deres Laboratorium; men det er der ikke Tale om her. Det ene Hold jages bort af det andet. Man har nu indvendt, og det er en Indvending, der i Begyndelsen har gjort stort Indtryk paa mig, at, naar vi nu faae den nye polytekniske Værestalt, saa kan man vise en Del af Laboratoriets Lærlinge derover, navnlig Farmaceuterne. Jeg kan heller ikke negte, at dette virkelig er Tilfældet, man kan vise en Del af Overstudet af unge lærelystne Mænd derover, men naar De høre, hvor Meget der er at disponere over der, ville De synes, at det er utilfredsstillende. Der er som sagt 212 Studerende for Diebliftet ved Universitetets Laboratorium; deraf er altsaa en Fjerdedel, altsaa 53, Farmaceuter, og af disse vil den polytekniske Værestalts Laboratorium kunne modtage 20. Der bliver altsaa 192 tilbage; og, naar man nu hører, at først, hvis der kunde afvises 100 af disse Lærlinge, ville Forholdene blive nogenlunde normale, nogenlunde saaledes, som de vare i Laboratoriets Begyndelse, saa tror jeg dog, man vil faae en Forestilling om, at Forholdet her er saaledes, at man meget snart maa gjøre en Forandring. Saa kommer dertil Henlynet til Stedet, Laboratoriets, om jeg saa maa sige, geografiske Beliggenhed. For Tiden er det jo saaledes, at Laboratoriet i Ny Vestergade ligger en Fjerdingvei borte fra den nye polytekniske Værestalt og Botanisk Have, hvor en meget stor Del af disse unge Mennesker skal modtage en betydelig Del af deres Undervisning, samtidig med at de lære praktisk Kemi i Laboratoriet. De have altsaa at vandre en Fjerdingvei frem og tilbage, og, hvis Frederiks Hospital bliver flyttet tilligemed de Bygninger, der høre dertil, som