

Ved Mikroskoperingssalene, der gjerne gives en Beliggenhed mod Nord, er der navnlig sørget for en rigelig og god Belysning fra Sidevinduer. De Studerende arbeide her dels ved Borde foran Vinduene og dels ved mindre Borde, hver med 2 Pladser, der i 3 Rækker ere opstillede i Lokalet.

Søvrigt forekommer der ved disse Bygningsanlæg ikke noget Overligere af Interesse, der i denne Beskrivelse bør fremhæves, ligesom Lokalerne for Vivisektionen eheller frembyde Noget, der for det tekniske Anlæg har Betydning.

### 3. Fysiologiske Instituter

slutte sig, hvad den tekniske Bygningsmaade angaar, til det for de anatomiske og pathologiske Instituter anførte Grundprincip, og indeholde de for saadanne Instituter fornødne Lokaler, af hvilke i første Række maa anføres: Lokaler for kemiske, fysiologiske og mikroskopiske Experimenter, Laboratorium med Veieværrelse, Auditorium med Side- og Overlys og tilstødende Præparationsværrelser, Arbejdsværrelser for Docenten og Assistenten, Biblioteker, anatomisk-fysiologiske Samlingsrum, Mikroskoperingsværrelse, Rum for fysiologisk Optik og Boliger m. m.; disse Rum og Lokaler fordeles i 2 Stages Bygninger med Kjælder, og tilstræbes der overalt at give de forskjellige Lokalteter, hvis indbyrdes Beliggenhed gjerne grupperes omkring et Korridoranlæg, et rigeligt Lys og en god Lufttilførsel.

Af tekniske Detailler kan der for Forelæsningsalen anføres, foruden det tidligere for disse Sales Indretning anførte, at der bag Sektionsbordet, der var forsynet med Vandledning, Gas, Luftpumper, elektriske Ledninger osv. var der paa Væggen for Docenten anbragt en Bæggetable til Optegning under Forelæsningen; saadanne Tabler ere undertiden konstruerede til at kunne skydes op efter, for derved at lade en bag Tabellen anbragt større Abning komme til Syn, hvori der er anbragt et stort matslebet Glas, paa hvilket der under Forelæsningen fremstilles dyriske Organer i Virksomhed, ad mikroskopisk Veie ved elektrisk Lys, ligesom der ogsaa var anbragt Glastavler, bag hvilke trykte Figurer eller Tegninger oplæbedes. Hvilket anførtes som meget tidsbesparende for vedkommende Docent.

Disse Fremstillinger, ligesom optiske Demonstrationer, betinge derhos til Tider en fuldstændig Formørkelse af Salen, hvilket søges opnaaet ved Anbringelsen af tætsluttende Træ-Stodder eller Jalouster i Vinduene.

Ved de øvrige Lokaler var der ved disse Anordninger ikke noget særligt Fremtrædende, naar undtages de fysiologiske Arbejdssale, i hvilke der under Løfterne var anbragt en Aggledning, der blev dreven af en i Kjælderen opstillet Gastraktmaskine; over Vinduesarbejdspladserne vare disse forsynede med Hjul og Remstiver, til Brug for roterende Maskiner, og Blæsebølge m. m.

I Kjælderetagen anbringes de mekaniske Værksteder, Maskinrum, forskjellige Dyrestalde og Boliger m. m.

I Institutet, eller ogsaa i umiddelbar Forbindelse med dette, anlægges i Reglen en Bolig for Fysiologen, hvilket, begrundet i dennes saa at sige stadige Tilstedeværelse i Institutet, er nødvendigt.

Opvarmningen og Ventilationen skete i disse Instituter paa samme Maade som nævnt for Sygebygningerne i Almindelighed, altsaa enten ved Luftopvarmning (Kaloriferer) eller ved Rørledninger fra et centralt beliggende Dampfjedelanlæg; Ventilationen var derhos i de forskjellige Instituter afpasset efter Rummenes Anordninger og øvrige Beskaffenheder, saaledes at f. Ex. Lokaler, som vare indrettede for Arbejder, der udviklede ildelugtende og skadelige Luftarter eller deslige, stedsse havde en stærk Udfugning og Lufttilførsel.