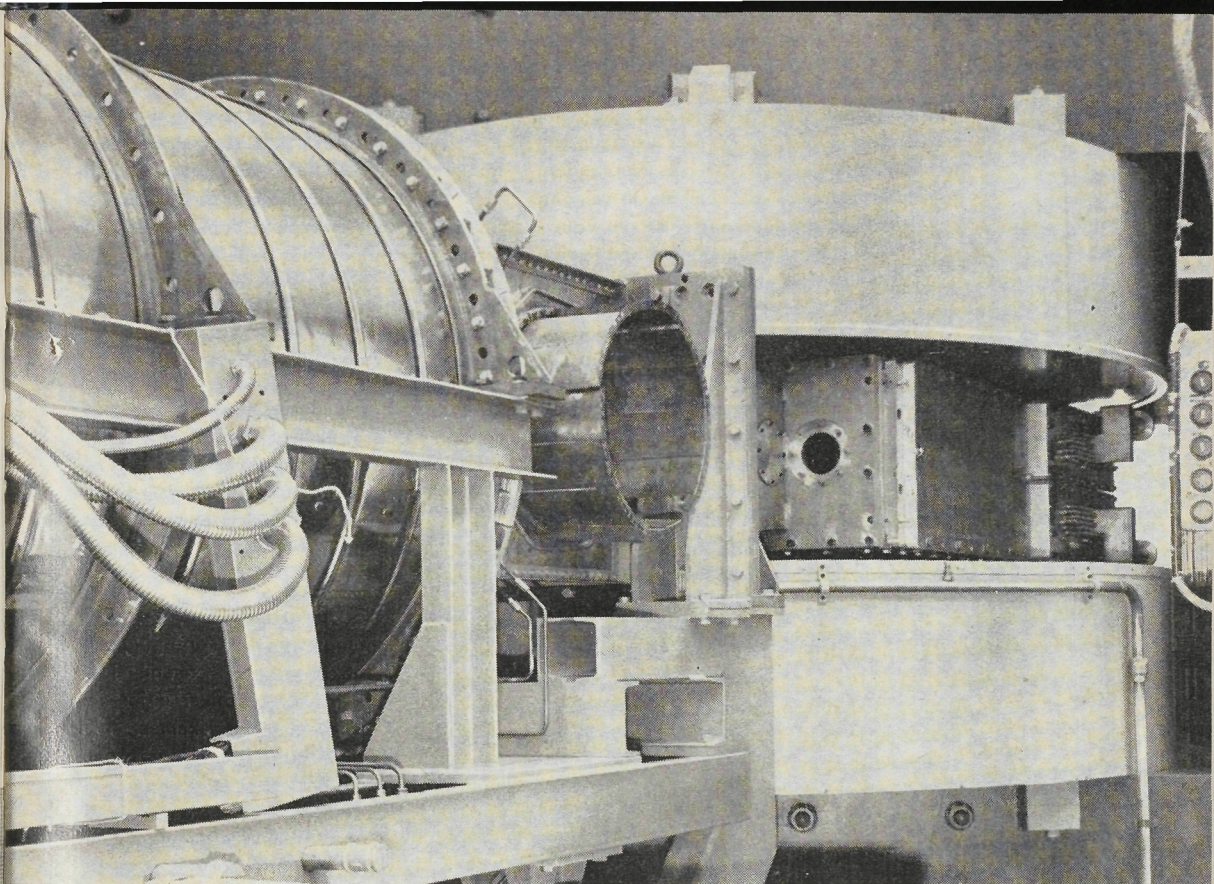




Het cyclotron is binnen. Links het hoogspanningssysteem, rechts ziet men tussen de magneetspoelen door.

is een provisorische fietsenstalling voor docenten en studenten.

Bij de opzet van het geheel is men uitgegaan van de gedachte, dat in het nieuwe laboratorium alle sub-faculteiten zoveel mogelijk zouden moeten samenwerken. Dit heeft geleid tot een soort van combinatie van centralisatie en decentralisatie. Zo zijn — een voorbeeld — op de derde etage de bibliotheken van de verschillende afdelingen der faculteit. Heel gespecialiseerde boekenrijen, voor chemici, voor geologen, voor natuurkundigen enz. Decentralisatie dus.

Tegelijk is sprake van centralisatie: de bibliotheken zijn elkaars burens. Deze centralisatie moet er wel zijn: een scheikundige kan elk moment een wiskundig boek nodig hebben, een geoloog dient op

zeker ogenblik een natuurkundige formule na te kunnen slaan....

Nòg een voorbeeld. De parterre van het gebouw is helemaal beschikbaar voor de technische diensten van de verschillende laboratoria.

Centralisatie. Maar al hebben zowel de natuurkundigen als de scheikundigen de beschikking over een glasblazerij, die van de natuurkundigen is heel wat kleiner dan die van de chemici. Maar de laatsten zijn weer op ander gebied voor een deel op de fysici aangewezen.

Professor Jonker wil maar zeggen dat op die manier de verschillende werkplaatsen elkaar versterken. Ieder heeft een specialiteit met bijzondere voorzieningen en men kan elkaar over en weer helpen, aanvullen.