

*uitgebreid met lessen in de bouw- en doorzichtkunde*, die gegeven werden door J.Z. Prey en N. Muys, terwijl G. van der Pals aanbood de leerlingen de beginselen der wiskunde bij te brengen.

Zoals gebruikelijk werden jaarlijks prijzen uitgereikt; in 1798 o.a. aan F. Montauban van Swijndrecht (een van de weinigen die een goed gebruik van de lessen maakte) 'voor zijn uitstekende vorderingen in de Bouw- en Doorzichtkunde'. Hij ontving dat jaar als prijs een fraai gebonden exemplaar van Van Houten's Doorzichtkunde <sup>12)</sup>.

In 1800 stelde het werkend lid H. Dekker Ezn. <sup>13)</sup> voor, lessen in *meer practische bouwkunde* te geven. Men vond echter het onderwijs dat Prey <sup>14)</sup> gaf voldoende 'voor zover nodig voor een schilder'. Hieruit blijkt wel dat de nadruk van het tekenonderwijs nog duidelijk op het picturale lag.

*De belangstelling voor de lessen in bouw- en doorzichtkunde*, waarvoor de leerling A. Scholl in 1803 een vererend getuigschrift kreeg wegens zijn vorderingen in die vakken, *bleef echter gering*.

In de loop der jaren nam het aantal leerlingen van het genootschap 'Hierdoor tot Hooger' toe, de collectie pleisterbeelden was inmiddels door schenking en aankoop groter geworden en zo kampte men na verloop van tijd weer met plaatsgebrek. Toen dan ook het huis van de weduwe Van Berkel in de Oppert bij de Sint Jacobsstraat openbaar werd geveild, maakte men van die gelegenheid gebruik hierop beslag te leggen.

Het huis werd door enige leden gezamenlijk gekocht om aan het Genootschap te verhuren. Het moet een van de mooiste huizen zijn geweest in de omtrek; voorzien van een hardstenen gevel en aan de lijst versierd met twee ramskoppen. De correctoren Muys en Prey kregen opdracht het gebouw voor zijn nieuwe functie geschikt te maken. Aan weerszijden van het ruime voorportaal kwam een entreekamer voor de leden. De eerste verdieping kreeg een zaal aan de achterzijde, te gebruiken voor de kunstbeschouwingen en de prijsuitdelingen, en een kamer voor de bestuursvergaderingen. Op de tweede verdieping werd aan de achterzijde een ruime tekenzaal ingericht en aan de voorkant een zaal voor de pleistermodellen en een ledenkamer. De *grote zolder* werd later gebruikt voor de *lessen in de bouw- en doorzichtkunde*. Een prachtige wenteltrap, verlicht door een koepellantaarn, liep door tot boven in het gebouw. Achter was er nog een afzonderlijke trap naar de tekenzaal ten gebruike van leerlingen en modellen. De werkzaamheden aan het gebouw werden uitgevoerd door de leden H. Dekker Ezn. en H. Valk. Een post uit het Rekeningenboek van 1804 luidt als volgt: Aan Hugo Valk voor