

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Neue und gründliche mathematische Friedens- und Kriegs-Schule

Gruber, Johann Sebastian

Nürnberg, 1697

Caput XII. Wie die Höhe der Zimmer nach ihrer Länge und Breite zu
proportionieren

[urn:nbn:de:bsz:31-97907](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-97907)

CAPUT XII.

Wie die Höhe der Zimmer
nach ihrer Länge und Breite zu
proportioniren.

Spflegen einige einen Unterschied unter den Zimmern / welche mit Platten Decken gemacht / und unter denen / so zumal in untersten Stallwerke / und für Feuers-Gefahr gewölbet sind / zu machen / und die rechte Höhe darnach / wie auch nach deren Länge zu proportioniren : Diesen aber ungeachtet begehret man hierunter keinen Fehler / die Zimmer mögen auch seyn / wie sie wollen / welches auch bey den Kirchen kan observiret werden / wenn man deren Länge und Breite zusammen setzet / und die Helffte darvon zur Höhe biß unter das Gewölbe oder Platten-Decke nimmet / woraus denn allezeit eine rechte Proportion und Symmetria entstehet. Über dieses ist zu mercken / daß die Zimmer in einem Stock- Werke auch einerley Höhe durchaus haben sollen ; jedoch können die Zimmer in den obersten Ordnungen etwas niedriger werden / nachdem es die Gelegenheit mitbringeret und zuläßet. Vid. Vitruv. lib. 6. c. 5. Pallad. lib. 1. c. 23. Scamozzi lib. 3. c. 19. juxta V. N.

Caput