



# Klosterkaserne Konstanz

Sanierung und Umnutzung zur Polizeidirektion  
Gutachten, Tragwerksplanung und Fachbauleitung



Westansicht

Bearbeiter Dr.-Ing. B.Frese  
Dipl. Ing.(FH) H.Pliett

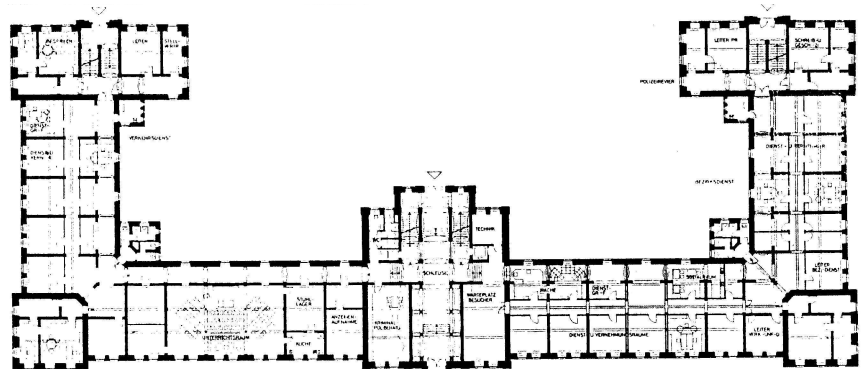
Bauherr Land Baden-  
Württemberg

Planung Staatliches Hochbau-  
und Universitätsbauamt  
Mainastraße 211  
78464 Konstanz  
Tel. 07531-883461

Bauzeit 1990 - 1995

BRI ca. 58.500 m<sup>3</sup>

Gesamtbaukosten ca. 31 Mio. Euro



Grundriss Erdgeschoss

Besondere bautechnische und konstruktive Maßnahmen:

- Trockenlegung mittels Mauer säge-  
verfahren
- HDI-Pfahlgründung im Seeton
- Austausch zu schwacher Funda-  
mente nach Rückhängung von  
Ziegelgewölbedecken
- Mauerwerksverpressarbeiten
- Einbau von Ankern und Nadeln
- Hausschwambekämpfung
- Berücksichtigung spezieller Bau-  
zustände
- Ausbau der Holzdecken und Holz-  
unterzüge, Einbau neuer Betonun-  
terzüge und Betondecken aus Fer-  
tigteilen
- Erhalt der gusseisernen Stützen im  
Unterrichtsraum

Der bauleitende Architekt T. Halder  
arbeitet seit Januar 1996 in unserem  
Karlsruher Büro.



Unterrichtsraum