

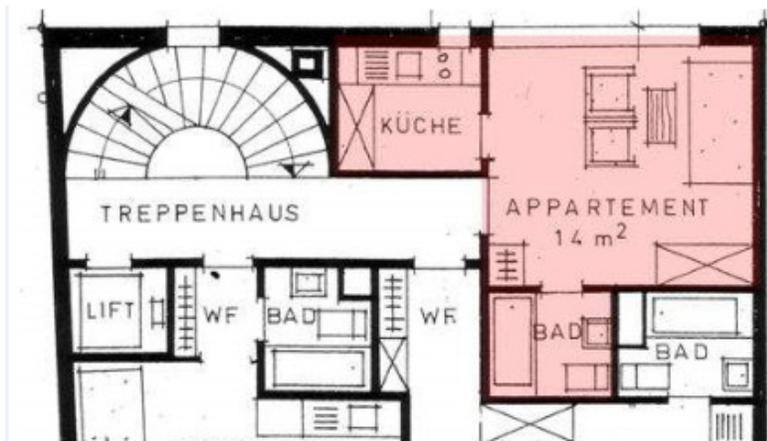
Prof. Dr. Alfred Toth

## Transgressive und nicht-transgressive konkave und konvexe Relationen

1. Nicht nur bei den orthogonalen ontotopologischen Strukturen (vgl. Toth 2015), sondern auch bei den konvexen und konkaven finden sich transgressive und nicht-transgressive Relationen. Dies ist soweit zwar nicht erstaunlich, unerklärbar erscheint aber, weshalb im Gegensatz zu den konkaven Transgressionen die konvexen sehr selten zu sein scheinen.

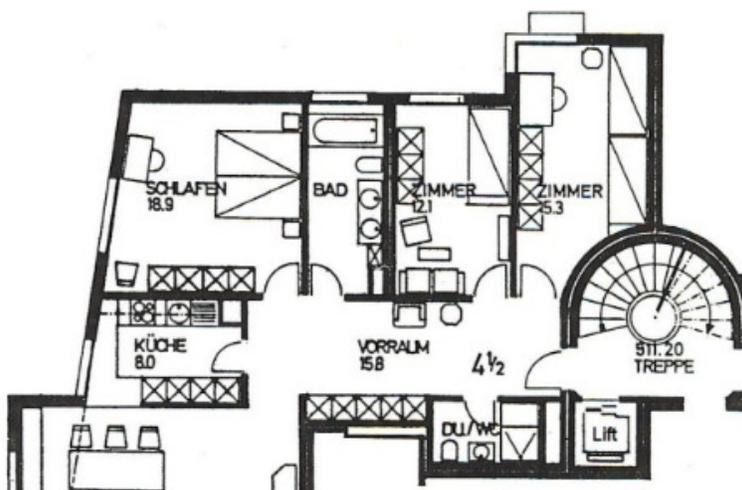
### 2.1. Konkave

#### 2.1.1. Nicht-transgressive



Schmiedgasse 9, 9000 St. Gallen

#### 2.1.2. Transgressive

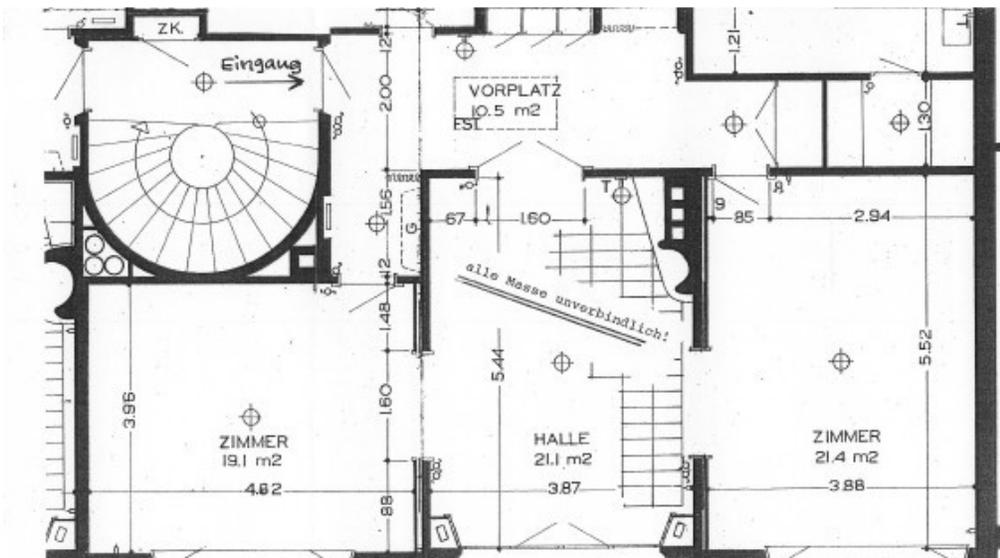


Appenzellerstr. 85, 8049 Zürich



## 2.2. Konvexe

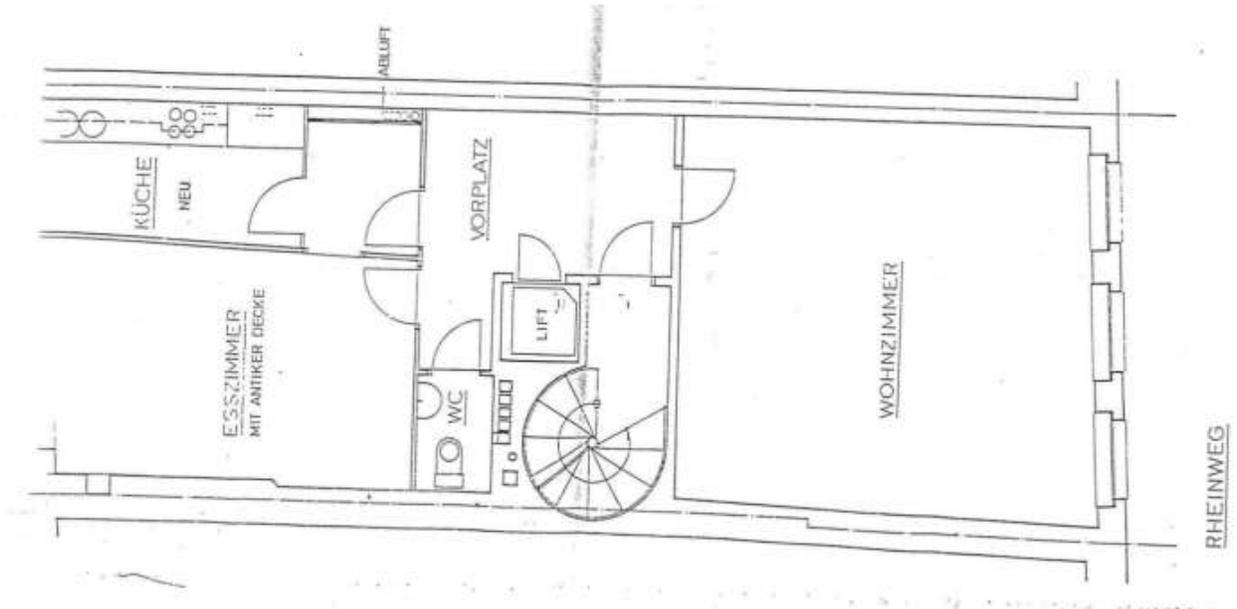
### 2.2.1. Nicht-transgressive



Bellariastr. 55, 8038 Zürich

## 2.2.2. Transgressive

Das folgende Beispiel stellt, wie man erkennt, einen Grenzfall von Randtransgression dar.



Oberer Rheinweg 17, 4058 Basel

Literatur

Toth, Alfred, Grundlegung der ontisch-semiotischen Systemtheorie. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2015

24.2.2015