

1981. STEURER, CHRISTOPH: *Einige Aspekte und theoretische Grundlagen zur systematischen Darlegung und Erklärung des Wesens, der Bedeutung und der Problematik der kartographischen Kommunikation unter besonderer Berücksichtigung außerkartographischer Grundlagendisziplinen*. Diplomarbeit Studienzweig Kartographie. Wien 1981. 273 Seiten mit 66 Abbildungen.

Um dem Kartenbenützer eine richtige Entnahme der in der Karte enthaltenen Informationen gewährleisten zu können, ist es notwendig, zu einer systematischen Integrierung von kommunikationstheoretischen Aspekten der Zeichenverarbeitung in der Kartographie zu kommen. Es geht dabei darum, den Zusammenhang zwischen den einzelnen Phänomenen darzustellen und gleichzeitig diese den grundlegendsten Überlegungen zu unterziehen. Weiters sollen die Bedingungsfaktoren der kartographischen Kommunikation in verstärktem Maß bewußt gemacht werden. Daraus ist schon zu entnehmen, daß es notwendig ist, in einer interdisziplinären Zusammenschau die Methoden und Erkenntnisse anderer Wissenschaften, wie z. B. der Psychologie, Semiotik und Kybernetik usw. — der sogenannten kartographischen Nachbardisziplinen — miteinzubeziehen.