

Deduktion	Schluss vom Allgemeinen auf das Besondere
Induktion	Schluss vom Besonderen / einer üblichen Regelmäßigkeit auf das Allgemeine
Abduktion	hypothetischer Schluss vom Einzelnen und einer Regel auf eine Regelmäßigkeit eine Hypothese wird mittels Abduktion gefunden. Danach werden Vorhersagen aus der Hypothese abgeleitet (Deduktion) Anschließend wird nach Fakten gesucht, welche die Vorannahmen „verifizieren“ (Induktion)

„Deduktion beweist, dass etwas sein muss; Induktion zeigt, dass etwas tatsächlich wirksam ist; Abduktion deutet lediglich daraufhin, dass etwas sein kann.“

„Deduction proves that something must be; Induction shows that something actually is operative; Abduction merely suggests that something may be.“ – Charles Sanders Peirce: Collected Papers (5.171)

