Anwendungsmethodik
z. B. Konfiguration MIS, GIS,..., CA-x im konkreten Fall
,,Eine L¨osung verkaufen“
Stark zeitabh¨angig:,,heute, mit Window Vista!“

System – Realisierung
Entwurf und Implementation, in Hardware und Software, von allgemein verwendbaren Systemen.
z. B. Betriebs-, Reservations-, Text-System.
,,Programmieren im Großen“

Algorithmik
Entwurf, Analyse, Optimierung, Test von Standardabl¨aufen, z. B. Bibliotheksprogramme ,,Programmieren im Kleinen“

Theorie
abstrakt, mathematisch, objektiv,
allgemein g¨ultig,,,geht oder geht nicht“. Ergebnisse zeitlos, wie Grundgesetze der Naturwissenschaften