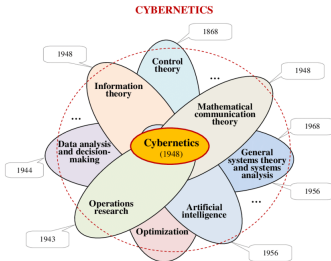


## Seminar Kybernetik



**Abbildung:** Aufbau und Struktur der Kybernetik

### Themen

- Einführung in die primären Modelle der Kybernetik
- Anwendung der primären Modelle in Bereichen der künstlichen Intelligenz, Biologie, Philosophie, Wirtschaft
- Historische Entwicklung der Kybernetik

Bildquelle: Novikov D.A. (2016) Systems Theory and Systems Analysis. Systems Engineering. In: Cybernetics. Studies in Systems, Decision and Control, vol 47. Springer



## Seminar Kybernetik – Anforderungen und Ziele

### Anforderungen

- Interesse an Fragen der Kybernetik
- Umgang mit englischen Texten
- Diskussionsbereitschaft
- Kognitive Flexibilität

### Hinweis

Bei Interesse an dem Seminar tragen Sie sich bitte auf StudIP für die Veranstaltung „Seminar: Kybernetik“ ein!

### Ziele - Fähigkeiten trainieren!!!

- Wissenschaftliche Arbeiten lesen
- Eigenständig wissenschaftliche Artikel recherchieren
- Schreiben von kurzen wissenschaftlichen Texten
- Halten präziser Präsentationen und aktive Beteiligung an Diskussionen