

**Modulbezeichnung:** Datenstromsysteme und Knowledge Discovery in Databases (DSSKDD) **5 ECTS**

(Datastream Systems and Knowledge Discovery in Databases)

Modulverantwortliche/r: Klaus Meyer-Wegener

Lehrende: Klaus Meyer-Wegener

Startsemester: SS 2018

Dauer: 1 semester

Turnus: jährlich (SS)

Präsenzzeit: 60 Std.

Eigenstudium: 90 Std.

Sprache: Deutsch und Englisch

### Lehrveranstaltungen:

Ausschlussbedingung: Dieses Modul darf nur abgelegt werden, wenn keine der im Modul enthaltenen Lehrveranstaltungen auch noch in einem anderen Modul enthalten ist, das bereits abgelegt wurde.

Knowledge Discovery in Databases (SS 2018, Vorlesung, 2 SWS, Klaus Meyer-Wegener)

Datenstromsysteme (SS 2018, Vorlesung, 2 SWS, Klaus Meyer-Wegener)

### Inhalt:

siehe Lehrveranstaltungen

### Lernziele und Kompetenzen:

siehe Lehrveranstaltungen

### Literatur:

siehe Lehrveranstaltungen

### Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:

Das Modul ist im Kontext der folgenden Studienfächer/Vertiefungsrichtungen verwendbar:

#### [1] Informatik (1. Staatsprüfung für das Lehramt an Gymnasien)

(Po-Vers. 2007 | TechFak | Informatik (1. Staatsprüfung für das Lehramt an Gymnasien) | Module Fachwissenschaft Informatik | Wahlpflichtbereich Informatik Gymnasium | Wahlpflichtmodul Informatik Gymnasium)

#### [2] Informatik (Master of Science)

(Po-Vers. 2010 | TechFak | Informatik (Master of Science) | Wahlpflichtbereich | Säule der softwareorientierten Vertiefungsrichtungen | Vertiefungsrichtung Datenbanksysteme)

#### [3] Mathematik (Bachelor of Science): 5-. Semester

(Po-Vers. 2007 | NatFak | Mathematik (Bachelor of Science) | alte Prüfungsordnungen | Bachelorprüfung | Vertiefungsmodule Mathematik (Nebenfach Informatik))

#### [4] Mathematik (Bachelor of Science): 5-. Semester

(Po-Vers. 2009 | NatFak | Mathematik (Bachelor of Science) | Nebenfach Informatik | Module im 2. und 3. Studienjahr | Vertiefungsmodule Mathematik (Nebenfach Informatik))

### Studien-/Prüfungsleistungen:

Datenstromsysteme und Knowledge Discovery in Databases (Prüfungsnummer: 893388)

(diese Prüfung gilt nur im Kontext der Studienfächer/Vertiefungsrichtungen [1], [2])

Prüfungsleistung, Klausur, Dauer (in Minuten): 60

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablingung: SS 2018, 1. Wdh.: WS 2018/2019

1. Prüfer: Klaus Meyer-Wegener

Datenstromsysteme und Knowledge Discovery in Databases (Prüfungsnummer: 257264)

(diese Prüfung gilt nur im Kontext der Studienfächer/Vertiefungsrichtungen [3], [4])

Prüfungsleistung, Klausur, Dauer (in Minuten): 60

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablingung: SS 2018, 1. Wdh.: WS 2018/2019

1. Prüfer: Klaus Meyer-Wegener