

Bekanntmachung der Beschlüsse des Prüfungsausschusses vom 22.05.2020

Der Prüfungsausschuss weist Studierende und Prüferinnen und Prüfer darauf hin, dass gemäß der Corona-Satzung für mündliche Prüfungen, die als Videokonferenz oder in einem vergleichbaren Format stattfinden, (im Folgenden kurz „**online-mündliche Prüfung**“ genannt) das Einverständnis aller Beteiligten hierfür einzuholen und zu dokumentieren ist. Ferner ist die Vertrautheit der Studierenden mit dem verwendeten Videokonferenzsystem sicherzustellen bzw. zu dokumentieren und für technische Probleme ist eine Telefonnummer und E-Mail-Adresse zur Verfügung zu stellen.

Corona-Satzung §3 Abs. 3:

„Studienleistungen und studienbegleitende Prüfungsleistungen können unter den Voraussetzungen des § 2 unter Einsatz elektronischer Informations- und Kommunikationstechnologien (Neue Medien) erbracht werden. Die Durchführung setzt voraus, dass auch in der jeweils gewählten Form für alle Studierenden vergleichbare Bedingungen hergestellt und die Grundsätze eines fairen Prüfungsverfahrens eingehalten werden können, sowie die an der Universität Passau üblichen Prüfungsstandards gesichert sind. Mündliche Prüfungen erfolgen bei Zustimmung aller Beteiligten als Videokonferenz oder in einem vergleichbaren Format. (...) Studierenden muss vorher ausreichend Gelegenheit gegeben werden, sich mit dem elektronischen Prüfungssystem vertraut zu machen.“

Solange im Folgenden nichts anderes angegeben ist, ändert sich die Zeitdauer für online-mündliche Prüfungen nicht gegenüber der bisher angegebenen Zeitdauer für mündliche Prüfungen.

Der Prüfungsausschuss weist außerdem darauf hin, dass für Übungsblätter, die Teil der Prüfungsleistung sind, individuelle Noten und individuelle Arbeitsleistungen sicherzustellen sind.

Der Prüfungsausschuss weist zudem darauf hin, dass Assignments im Rahmen von Portfolio-Projekten nach der Ausgabe nicht mehr geändert werden dürfen.

Gemäß §2 Abs. 1 Satz 1 bis 4 beschließt der Prüfungsausschuss folgende Änderungen der Prüfungsformate (angegeben ist zuerst die zuständige Prüferin oder der zuständige Prüfer) für Prüfungen im Sommersemester 2020 (inkl. der verschobenen Prüfungen aus dem WiSe 2019/20):

Forster-Heinlein

- Operatortheorie-Prüfung für das SoSe 2020: Statt „mündlich“: Online-mündliche Prüfung
- Fourier- und Laplace-Transformation 451405: Online-mündliche Prüfung
- Funktionentheorie: Online-mündliche Prüfungen
- Funktionalanalysis (Bachelor): Online-mündliche Prüfung
- Funktionalanalysis (Master): zwei Teile, beide Teile müssen bestanden werden (wie bisher)
 - Teil 1: (mündliche Prüfung wird ersetzt durch) online-mündliche Prüfung (80%)
 - Teil 2: die Ausarbeitung / written work (wie bisher) (20%)

Fink/Forster-Heinlein

- Integraltransformationen: Online-mündliche Prüfung

Rutter: bisher mündliche Prüfungen, jetzt auch online-mündliche Prüfung möglich für

- Algorithmische Graphentheorie und Perfekte Graphen
- Parameterized Algorithms
- Algorithmen zur Visualisierung von Graphen / Algorithms for Graph Visualization

Wirth: Auch online-mündliche Prüfungen möglich für

- Lineare Algebra I (evtl. als Ersatz für geplante Nachholklausur)
- Lineare Algebra II
- Numerik von Differentialgleichungen

Glück/Wirth: Auch online-mündliche Prüfungen möglich für

- Gewöhnliche Differentialgleichungen

Held

- Topics in Deep Learning Algorithms for Autonomous Driving Applications (Seminar im Master Informatik und MES): Online-Vortrag und Ausarbeitung [bisher: Bewertung der schriftlichen Ausarbeitung (ca. 8-10 Seiten) und deren Präsentation]

Kaiser

- Analysis I: Portfolio, beide Bestandteile zu bestehen
 - Teil 1: Übungsbetrieb: 3 Übungsklausuren, davon 2 zu bestehen und bei 60% erreichten Übungspunkten aus Übungsblättern Notenbonus auf die nächste Notenstufe (z.B. von 1.3 auf 1.0 bzw. von 1.7 auf 1.3)
 - Teil 2: Klausur (Dauer wie bisher)
- Real Algebraic Geometry: Portfolio, beide Bestandteile zu bestehen
 - Teil 1: Bei 60% erreichten Übungspunkten aus Übungsblättern Notenbonus auf die nächste Notenstufe (z.B. von 1.3 auf 1.0 bzw. von 1.7 auf 1.3)
 - Teil 2: Klausur (Dauer wie bisher)

Bachmaier

- Algorithmen und Datenstrukturen: Portfolio, beide Bestandteile zu bestehen
 - Teil 1: 50 % der Punkte in den Übungen (Notenbonus von einer Notenstufe bei mehr als 60%)
 - Teil 2: Klausur (Zeitdauer wie bisher)

Sauer

- Bildverarbeitung: Portfolio bis ca. 10 Einzelteile (Übungsblätter, Teil der Aufgaben wird benotet)
- Numerik: Portfolio bis ca. 10 Einzelteile (Übungsblätter, Teil der Aufgaben wird benotet)

Bestehensgrenze jeweils 50% der Punkte der als Portfolioaufgaben gekennzeichneten Aufgaben und die Note errechnet sich kanonisch aus dem Prozentsatz der erzielten Portfoliopunkte aus den Portfolioaufgaben über alle Übungsblätter.

Kosch

- Multimedia Datenbanken: Portfolio, beide Bestandteile zu bestehen
 - Teil 1: Mindestens 51% der möglichen Übungspunkte (2 verpflichtende Übungsblätter) zum Bestehen nötig, wer mindestens 60% der möglichen Punkte erreicht erhält einen Notenbonus von 0,3

- Teil 2: Klausur (schriftlich 60 min) oder mündlich (ca. 10 min, ggf. online-mündlich)

Kosch/Granitzer

- Einführung in Internet Computing: Mündliche Prüfung (ca. 10 Minuten, ggf. online-mündlich)

Granitzer

- Web und Data Engineering: Portfolio, beide Bestandteile zu bestehen, 80 Punkte gesamt zu erreichen.
 - Teil 1: Umsetzung eines Implementierungsprojektes in Gruppenarbeit. Erzielbare Punkte: 20. Mindestens 10 Punkte nötig, um positiv abzuschließen.
 - Teil 2: Gesamtpunkte für Klausur (60 min) oder (Online-)mündliche Prüfung (Zeitdauer wie bisher): 60 Punkte (30 Punkte, um positiv abzuschließen). Die exakte Prüfungsform für Teil 2 wird spätestens 4 Woche vor Vorlesungsende bekannt gegeben.

Fraser

- Software Engineering: Portfolioprüfung bestehend aus 3 Übungsblättern (Code / UML Diagramme) und einem Software-Projekt (alle 4 Teile zu je 25% gewichtet)
- Programming Styles: Portfolioprüfung bestehend aus 4 Teilaufgaben (Code)

Posegga/Cuellar

- Privacy Enhancing Techniques: Online-mündliche Prüfung

Posegga

- System Security: Online-mündliche Prüfung

Kreuzer

- Cryptography: Portfolio, beide Bestandteile zu bestehen
 - Teil 1: 50 % der Punkte in den Übungen (Notenbonus von einer Notenstufe bei mehr als 60%)
 - Teil 2: Klausur (Zeitdauer wie bisher)
- Algebra und Zahlentheorie 1: Portfolio, beide Bestandteile zu bestehen
 - Teil 1: 50 % der Punkte in den Übungen (Notenbonus von einer Notenstufe bei mehr als 60%)
 - Teil 2: Klausur (Zeitdauer wie bisher)
- Coding Theory: Portfolio, beide Bestandteile zu bestehen
 - Teil 1: 50 % der Punkte in den Übungen (Notenbonus von einer Notenstufe bei mehr als 60%)
 - Teil 2: Klausur (Zeitdauer wie bisher)

Kuhrmann

- Empirical Methods of Software Engineering: Portfolio, 2x ILIAS Online Survey, Gruppenarbeiten 4-5 Studenten an definierten Themen

- Requirement Engineering: Portfolio, 2x ILIAS Online Survey, Gruppenarbeiten 4-5 Studenten an definierten Themen

Endres

- Preference-based Information Retrieval: Portfolio, beide Bestandteile zu bestehen
 - Teil 1: 50% der Übungspunkte notwendig (zusätzlich Bonus für Klausur)
 - Teil 2: Klausur (Dauer wie bisher)

Endres/Mitrovic

- Information Retrieval and NLP: mündliche Prüfung (ca. 15 Minuten)

Bekos

- Effiziente Algorithmen: mündliche Prüfungsteile auch als online-mündliche Prüfungsteile möglich.

Kindermann: Auch online-mündliche Prüfungen möglich für

- Approximationsalgorithmen
- Algorithmische Geometrie

Hartl/Schröder

- IT-Sicherheitsrecht aus öffentlich-rechtlicher Perspektive: elektronisch vermittelter Leistungsnachweis, vgl. <https://www.jura.uni-passau.de/studium/studiendekan/>

De Meer

- Energy Informatics: Portfolio aus den folgenden Bestandteilen
 - 20%: Kurze Themenzusammenfassung mit Präsentation (ca. 1000-1500 Wörter, max. 2 Seiten)
 - 50%: Smart Grid Application Projekt (Use Case Analyse)
 - 40%: Project results (Groups of 5 students)
 - Five phases, each lead by one student of the group.
 - Smart Grid Architecture Model (SGAM) business case modelling
 - Stakeholder identification and function design
 - Selection of appropriate communication strategies
 - Development and implementation of a single actor model
 - Integration within co-simulation using the framework Mosaik
 - Submission of a short document or executable code every phase
 - 10%: Project phase presentation: Short presentation (5-10 min) of the phase output (e.g., code live demo, no slides!) by the phase leader during tutorials
 - 30%: mündliche Prüfungen (ca. 20 Minuten) über Themen, welche nicht vom Projekt abgedeckt sind (Zeitdauer wie bisher)
- Safety and Security of Critical Infrastructures: Portfolio, beide Bestandteile zu bestehen
 - Teil 1 (33%): Vortrag (10 Minuten)
 - Teil 2 (67%): mündliche Prüfung (ca. 20 Minuten)

Sprachenzentrum

- „Adaptives E-Assessment“ für Sprachenprüfungen in den Studiengängen der Fakultät

Beschluss zu Prüfungen des Sprachenzentrums: Die Prüfungen des Sprachenzentrums finden online-mündlich statt. Informationen zu Dauer, Prüfungsbestandteilen, die Gewichtung der Prüfungsbestandteile, die Prüfungsform von Prüfungsbestandteilen und eine Durchführung als Einzel- oder Gruppenprüfung ist den Studierenden jeweils rechtzeitig vor Abhaltung der Prüfung mitzuteilen. Wird ein anderes Prüfungsformat gewählt, so ist dies 4 Wochen vor Abhaltung der Prüfung den Studierenden mitzuteilen. Den Studierenden steht bei Änderung ein gesondertes Rücktrittsrecht zu. Bei allen Prüfungen ist geeignet sicherzustellen, dass die Identität des Prüfungsteilnehmers sichergestellt und Unterschleif ausgeschlossen ist. Bei Bestandteilen als Gruppenprüfung ist eine individuelle Feststellung der Prüfungsleistung sicherzustellen.