

13. Studienbrief zur Informations- und Codierungstheorie

In der letzten Vorlesungswoche möchte ich Ihnen einen ganz kurzen Eindruck davon geben, wie die präfixfreien Codes aus dem ersten Kapitel in der Entscheidungstheorie eingesetzt werden können. Neben den akademischen Beispielen aus dem ersten Abschnitt von Kapitel 3 treten solche Bäume auch in so verschiedenen Bereichen wie dem Investmentbanking und der medizinischen Diagnostik auf.

Die Klausur findet im zu Beginn des Semesters angekündigten Modus statt.¹ Für das 48-stündige Zeitfenster habe ich sechs Alternativen in einer doodle-Umfrage gelistet, an der Sie sich unter

<https://doodle.com/poll/iw87wxx4w3vefzef>

bis zum kommenden Donnerstag, den 23. Juli 2020, beteiligen können (bitte dort Namen und/oder Matrikelnummer angeben). Ich werde den Termin mit den wenigsten Kollisionen wählen und mich Ende der kommenden Woche noch einmal an Sie wenden.

Fragen und Anregungen gerne per email an mich — IC am Anfang der Betreffzeile nicht vergessen!

Ilmenau, den 17. Juli 2020 · Matthias Kriesell

¹Grundlage ist die vom Senat am 9. Juni 2020 beschlossene und vom Rektor am 12. Juni 2020 genehmigte „Satzung zu Besonderen Bestimmungen für Studium, Prüfungswesen und Promotion aufgrund der Virus SARS-CoV-2-Pandemie 2020“.