

**Elektrotechnik und  
Informationstechnologie,  
Basisprüfung nicht bestanden –  
wie weiter?**

Reto Kreuzer, D-ITET  
Regula Spaar, Beratungs- & Coachingszentrum

18. September 2024



# Worum geht es heute?



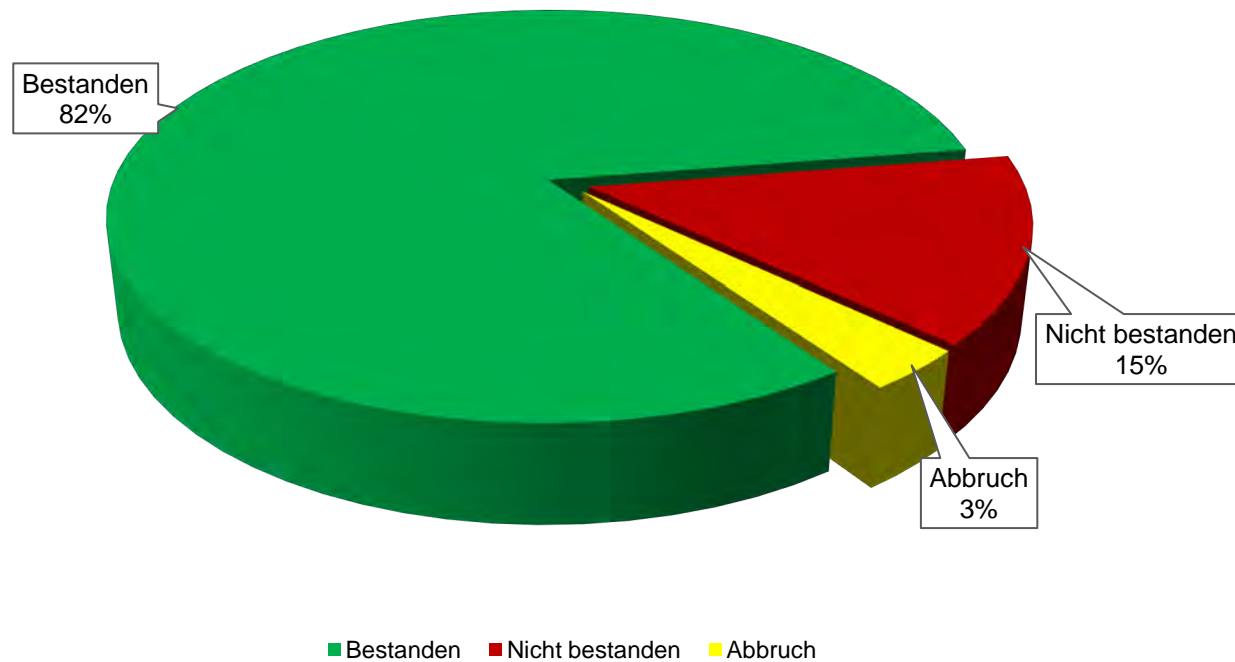
- Hinweise zu Ihrer jetzigen Situation und wie Sie damit umgehen können
- Reflexion und Analyse
- Informationen zu Prüfungseinsicht, Notenkorrektur und Rechtsweg
- Überblick über die Repetitionsmöglichkeiten
- Klärung von Fragen

# Aktuelle Situation



# Statistik Prüfungsblock B – Basisprüfung BSc EEIT

## Sommer 2024



Sommer 2023: 84% bestanden

# Wie kommen die Noten zustande?

- Examinator:innen tragen unabhängig voneinander die Noten ein.
- Notenschnitt wird anhand der Notengewichtung gemäss Studienreglement errechnet und müssen im **gewichteten Durchschnitt** bestanden werden.
- An der **Notenkonferenz** vom **10. September** wurden die Noten aller Examinator:innen bestätigt.
- Besonders knappe Fälle werden diskutiert und allenfalls in Ausübung des Ermessenspielraums angehoben. Einige Studierende konnten so den nötigen Mindestschnitt von 4.0 doch noch erreichen.
- Erst nach der Notenkonferenz werden die Noten den Studierenden mitgeteilt.

# Misserfolg erleben – die verschiedenen Phasen

## 1. Phase Annehmen und Akzeptieren



Schock



Negation



Wut



Verzweiflung

Alles steht still.  
Sie halten inne und setzen  
sich mit dem Misserfolg  
auseinander.

## 2. Phase Analysieren und Planen



Reflexion



Neuausrichtung

Sie reflektieren und  
analysieren Ihre Situation,  
richten sich neu aus und  
schmieden neue Ziele und  
Pläne.

## 3. Phase Integrieren



Integration

Sie integrieren das Erlebte  
und machen einen  
Entwicklungsschritt!

# Phase 1: Annahmen und Akzeptieren



# Umgang mit Gefühlen

## Gefühle bewusst zulassen:

- Enttäuschung, Wut und Verzweiflung spüren und ansprechen.
- Sich selber bemitleiden (aber nicht zu lange).
- Akzeptieren, dass die Ressourcen gebunden sind.

## Ausruhen und Regenerieren:

- Erschöpfung ist normal, deshalb sich bewusst Gutes tun und sich erholen.
- Sie werden sich so schneller erholen und die Motivation kehrt früher zurück.



- **Scheitern nicht verdrängen, sondern akzeptieren.**
- **Gegebenenfalls Unterstützung holen.**
- **Nicht gleich weiterlernen, sondern Reflektieren und Analysieren.**



## Phase 2: Analysieren



# Sich reflektieren (1/2)

## Reflexionsfragen:

- Warum hat es nicht geklappt?
- Was würden ich heute anders machen?
- Was ist mir gut gelungen?
- Was behalten ich bei?
- Was hat sich bewährt?
- Was kann ich ändern?
- Was kann ich nicht ändern?
- ...

## Reflexionsbereiche:

Semester

Lernphase

Prüfungsphase

Persönliches



- **Ehrlich mit sich selbst sein!**
- **Aus Fehlern lernen bringt Motivation und Energie für die nächste Prüfung!**

# Sich reflektieren (2/2)

Semester	+	-	Bemerkungen
Umgang mit Vorlesungen			
Umgang mit Übungen			
Umgang mit Zusammenfassungen			
Wochen- und Tagesstruktur			
Austausch mit Mitstudierenden			
Fragen stellen			
...			

Lernphase	+	-	Bemerkungen
Planung der Lernphase			
Lerngruppe			
Lernort			
Lernmaterial			
Prioritätensetzung des Stoffs			
Zu viel / zu wenig gelernt			
...			

Prüfungsphase	+	-	Bemerkungen
Mentale Prüfungsvorbereitung			
Konzentration während Prüfung			
Prüfungssituation			
Umgang mit Zeit			
Umgang mit Art der Prüfung			
Umgang mit den Prüfungsfragen			
Wissen logisch aufs Papier gebracht			
...			

Persönliches	+	-	Bemerkungen
Persönlicher Biorhythmus beachtet			
Erholung und Pausen			
Prokrastination			
Umgang mit Zeiträubern			
Soziale Kontakte			
...			

# Prüfungseinsicht – allgemeine Informationen (1/2)



## Prüfungseinsicht - Finden Sie heraus, woran Sie gescheitert sind!

- Laut [Weisung der ETH](#) (siehe Weisungssammlung) hat jede:r Studierende das Recht auf Einsicht in die Prüfungsunterlagen.
- Diese **Prüfungseinsicht** wird innert 3 Wochen nach der Notenkonferenz angeboten.
- Hinweise auf den Webseiten der Kurse oder über E-Mails der Examinator:innen und des Studiensekretariats, weitere Tipps finden Sie auf dem [Merkblatt zur Prüfungseinsicht](#).



Weisung Prüfungseinsicht



Merkblatt Prüfungseinsicht

# Prüfungseinsicht - Vorgehen (2/2)

## Vor der Prüfungseinsicht

- Informieren Sie sich, wo und wann die Prüfungseinsicht stattfindet?
- Rufen Sie sich die Aufgaben in Erinnerung: Was könnte falsch gelaufen sein?
- Überlegen Sie, was Sie an der Prüfungseinsicht für Fragen stellen und was Sie lernen möchten.
- Nehmen Sie Schreibzeug und Ihr ETH-Ausweis mit.

## Während der Prüfungseinsicht

- Lassen Sie sich genügend Zeit.
- Machen Sie sich Notizen zu:
  - Was waren tatsächlich Ihre Fehler?
  - Was konnten Sie lösen, was nicht?
  - Notieren Sie Tipps & Tricks für Lösungsfindung
  - ...
- Stellen Sie Fragen!

## Unstimmigkeiten gefunden?

- Mögliche Unstimmigkeiten:
  - Nicht berücksichtigte gelöste Aufgaben
  - Falsch zusammengezählte Punkte
  - Korrekturfehler
  - ...?
- Melden Sie das zuerst den Examinator:innen. Bleibt dies ohne Erfolg, konsultieren Sie die Studienberatung Ihres Departements.
- Letzter Schritt: [Rechtsweg](#)

# Notenkorrektur

## Was passiert bei einer Notenkorrektur?

- Die Notenkorrektur wird von den Examinator:innen beim Studiengang beantragt
- Der Studiengang leitet den Antrag an das Rektorat weiter
- Der Prorektor Studium entscheidet über den Antrag
- Die Note wird vom Studiensekretariat erneut verfügt
- Der neue Notendurchschnitt wird berechnet und ggf. das Bestehen der Basisprüfung gemeldet

**Merke also: Es dauert, bis eine offizielle Neuverfügung erfolgt**

# Weitere rechtliche Schritte

## Rechtsmittel

- Der letzte Schritt ist der [Rechtsweg](#) über eine Beschwerde bei der *Beschwerdekommision* der ETH.
- Die Frist für das Beanspruchen der Rechtsmittel läuft *30 Tage* ab Erhalt der *beschwerdefähigen Verfügung*, danach verfallen sie.
- Dies gilt im Übrigen für alle Prüfungen / Resultate-Mitteilungen.



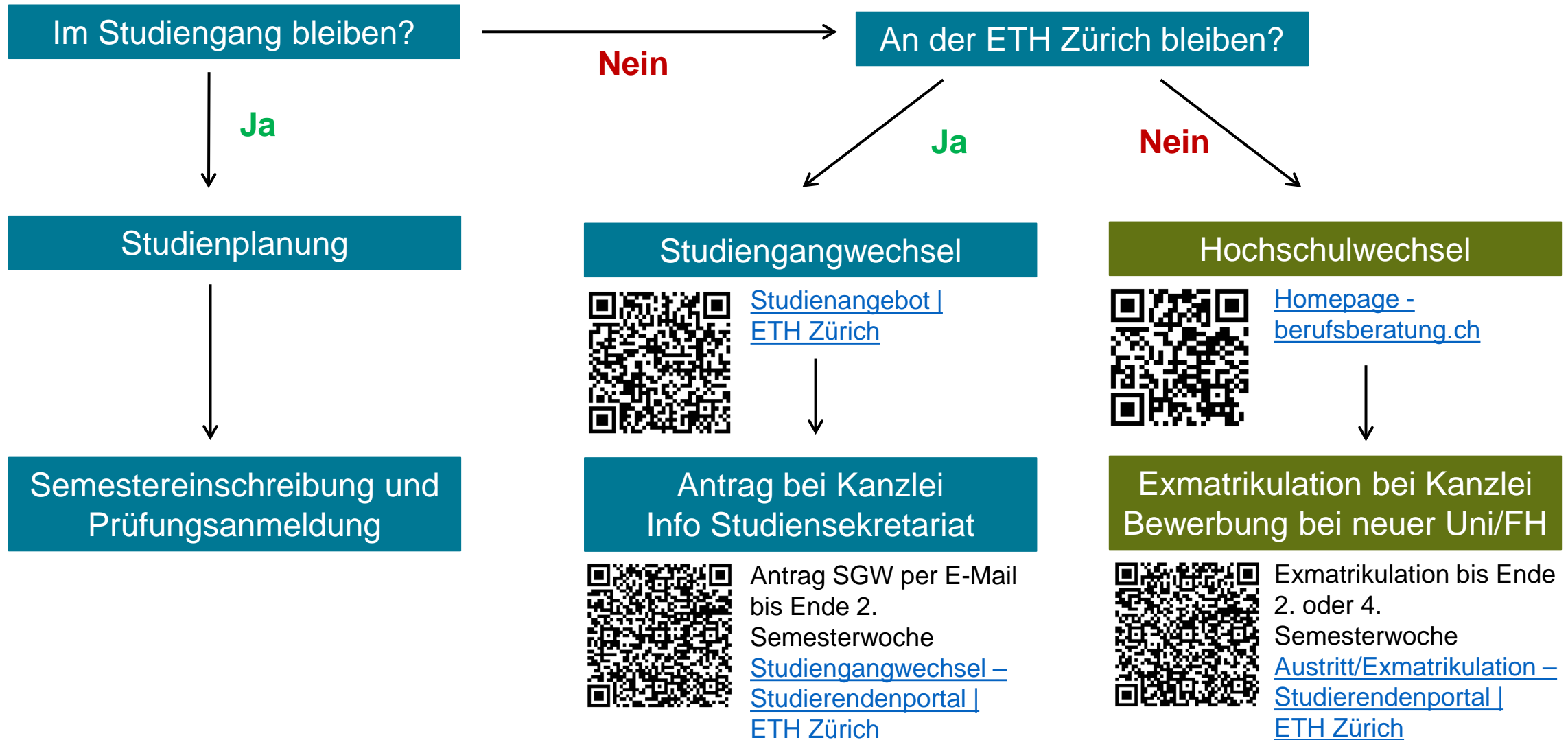
Webseite zum Rechtsweg

# Phase 2: Planen





# Wie geht es weiter? (1/2)

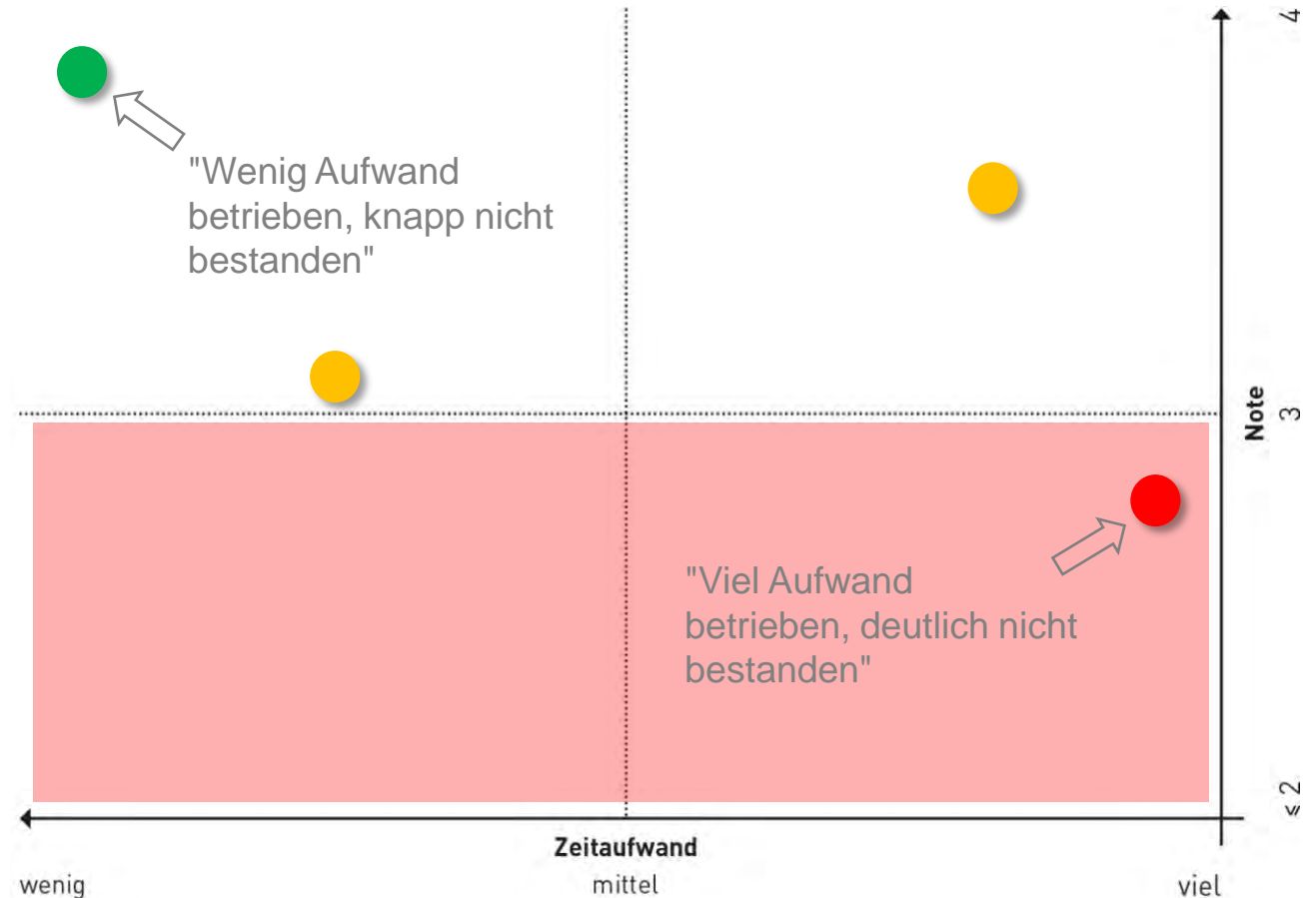


# Wie geht es weiter? (2/2)

## Ziele einer Prüfungsrepetition

1. Seine Ressourcen richtig einschätzen können.
2. Lernmethoden optimieren.
3. Grundlagen verstehen und beherrschen (Routine).
4. Prüfungsblock bestehen.

Nehmen Sie sich Zeit für die Entscheidung!

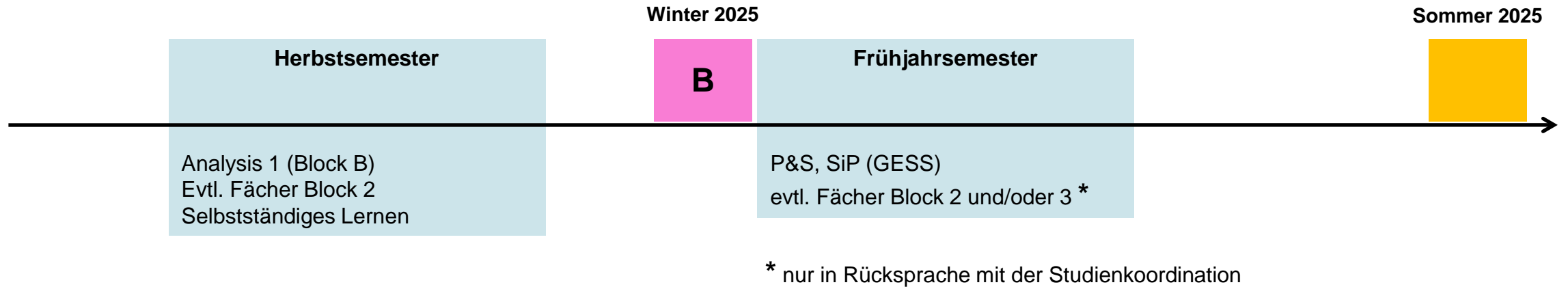


# Empfehlungen für die Repetition

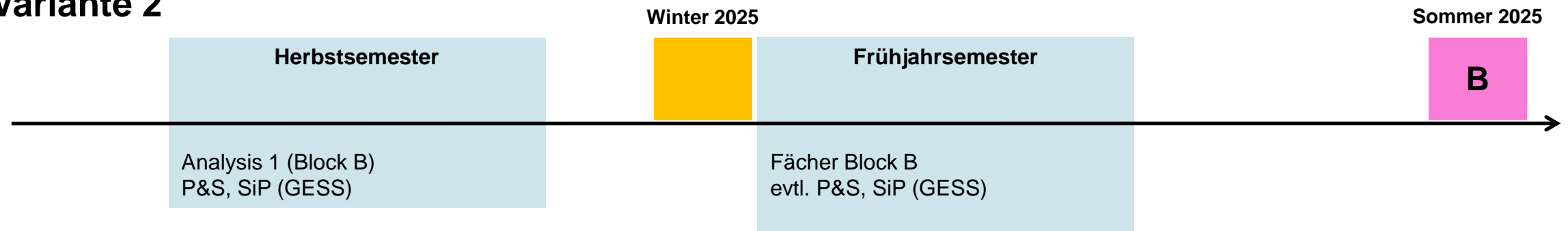
- Seine **Ressourcen richtig einschätzen**, Lernmethoden optimieren und Grundlagen verstehen und beherrschen (Routine).
- Nur wer wirklich **genügend Ressourcen** zur Verfügung hat, soll sich eine sofortige Repetition von Block (oder A + B) überlegen.
- Wer am Limit der Belastung ist, muss sich erst neu organisieren und sollte sich dazu **genügend Zeit lassen**, um an seiner Lernstrategie zu arbeiten.

# Repetitionsvarianten: Block A bestanden, Block B nicht bestanden

## Variante 1

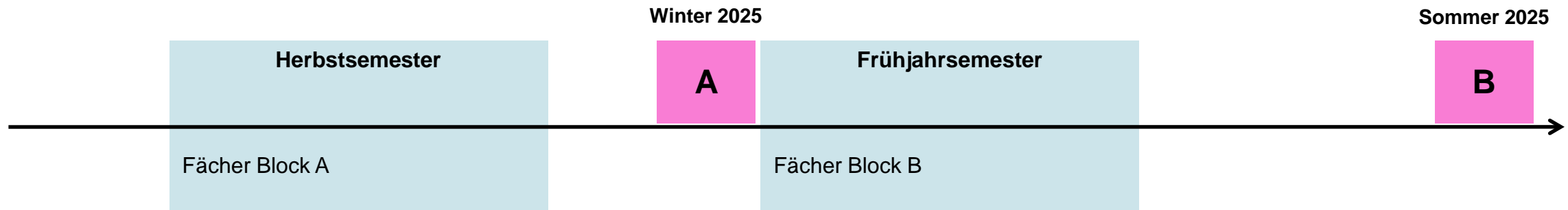


## Variante 2

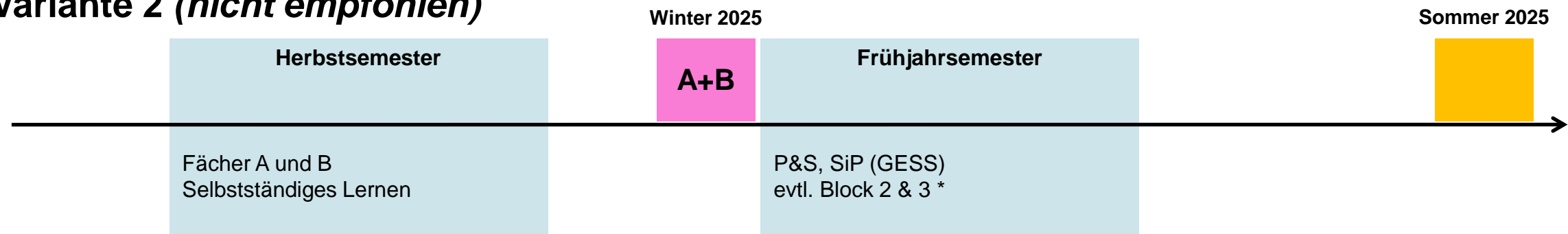


# Repetitionsvarianten: Block A und Block B nicht bestanden

## Variante 1



## Variante 2 (*nicht empfohlen*)



\* nur in Rücksprache mit der Studienkoordination

# Empfehlungen bei einer Repetition im Winter

## Welche Fächer soll ich im Herbst 2024 belegen?

- **Fächer des ersten Studienjahrs:** Eine erneute Belegung und der Besuch der Vorlesungen ist freiwillig, es ist auch möglich sich nur für die Prüfung anzumelden. Für den Prüfungsstoff gilt aber immer das **Prinzip des zuletzt gelesenen Stoffs**. Vorsicht insb. auch bei den **Bonus-Übungen** und **Zwischenprüfungen**: fragen Sie die Dozierenden.
- **Fächer des zweiten Studienjahrs.** In vereinzelten Fällen – wenn ein Erfolg an der Prüfungsrepetition nach bestem Wissen und Gewissen zu erwarten ist – können die Fächer der Prüfungsblocks 2 aus dem zweiten Studienjahr belegt werden. Eine Absprache mit dem Studienkoordinator wird dringend empfohlen.
- **Der Prüfungsblock 1** soll im Winter **auf keinen Fall** zusammen mit den Blöcken des Basisjahres geschrieben werden. Die Erfahrung zeigt eindeutig, dass dies zu viele Prüfungen sind.

## Welche Fächer soll ich im Frühjahr 2025 belegen?

- Projekte, Praktika, Seminar belegen sowie Wahlfächer und SiP-Vorlesungen. Für die Belegung der Fächer der Prüfungsblöcke 2 und 3 ist die Absprache mit der Studienkoordination dringend empfohlen.

# Erinnerung

## Frist Basisprüfung

- Beide Blöcke der Basisprüfung müssen innert zweier Jahre bestanden werden.  
Wer im HS 2023 eingetreten ist, also bis spätestens **Sommer 2025**

## Frist Studiendauer (nach dem Basisjahr)

- Beachten Sie bei der Planung Ihrer Repetitionsvariante **immer** auch die **Gesamtstudienfrist** (i.d.R. 5 Jahre ab Eintritt)

## Prüfungsstoff

- Gültig ist jeweils der Inhalt der letztmalig gehaltenen Vorlesung (Art. 14 Abs.4 LKV)
- Lehrinhalte von Fächern können sich ändern, es liegt in der Verantwortung der Studierenden selbst, sich darüber zu informieren

## Leistungselemente / Zwischenprüfungen

- Ob Bonuspunkte aus dem letzten Jahr weiter gültig bleiben ist im Vorlesungsverzeichnis vermerkt – oder muss mit den Examinator:innen abgesprochen werden

# Phase 3: Integrieren





# Entwicklungsschritt

Ein Misserfolg heisst nicht, dass Sie

- aufgeben sollten und
- es nie schaffen werden.

Ein Misserfolg heisst nur, dass Sie

- den Mut hatten, etwas zu wagen,
- etwas gelernt haben,
- noch keinen Erfolg hatten und
- mehr Übung brauchen.



# Fragen



# Ihre Ansprechpartner:innen



## **Reto Kreuzer, Studienkoordinator D-ITET**

Raum: ETZ H 83  
Telefon: +41 44 632 08 15  
E-Mail: [reto.kreuzer@ee.ethz.ch](mailto:reto.kreuzer@ee.ethz.ch)  
Termine: Termine nach Vereinbarung



## **Andrea Salow und Tali Scheiner, Studiensekretariat D-ITET**

Raum: ETZ H 85  
Telefon: +41 44 632 50 03  
E-Mail: [info@ee.ethz.ch](mailto:info@ee.ethz.ch)  
Termine: Siehe Öffnungszeiten des Studiensekretariats



## **Student Services- Beratung & Coaching**

Raum: HG F 67.3- 68.4  
Telefon: +41 44 632 97 16  
E-Mail: [counselling-coaching@ethz.ch](mailto:counselling-coaching@ethz.ch)  
Termine: nach [Vereinbarung](#)