



# Biochemie Tutorium

## SS 2023

# Ihr seid...

- Teilnehmer des Praktikums Biochemie?
- Physikumsanwärter?





KEEP  
CALM  
AND  
PASS  
PHYSIKUM

... und wollt die **Kernthemen** der jeweiligen **Semesters** nochmal zusammenfassend beleuchten?

... **Tricks und Tipps** für die **Vorbereitung und Fokussierung** der **wichtigsten biochemischen Lerninhalte** für das **schriftliche** und vor allem das **mündliche Physikum**?

# Biochemie-Tutoren Team SoSe 23



Wir freuen uns auf euch!

# Wann & Wo?



Tutorium zu den Themen des  
**Wintersemesters**

→ **Dienstags ab 18:30** als **Zoom Meeting**

Tutorium zu den Themen des  
**Sommersemester**

→ **Donnerstags ab 18:30** als **Zoom Meeting**

# Termine

→ Ecampus BC- Ordner vorerst



## Sommersemester Themen

Datum	Themen
13.04.2023	Aminosäuren als Bausteine/Proteine/Harnstoffzyklus
20.04.2023	Enzymkinetik/ Enzymregulation
27.04.2023	Kohlenhydrate I - Verdauung /Transporter / Überblick Stoffwechsel
04.05.2023	Kohlenhydrate II - Glykole / Gluconeogenese
11.05.2023	Kohlenhydrate III - Glykogenstoffwechsel / Pentosephosphatweg
18.05.2023	<b>Christi Himmelfahrt (frei)</b>
25.05.2023	Citratzyklus / Pyruvatdehydrogenase
01.06.2023	Oxidative Phosphorylierung
08.06.2023	<b>Fronleichnam (frei)</b>
15.06.2023	Aminosäure Stoffwechsel I
22.06.2023	Aminosäurestoffwechsel II
29.06.2023	Lipide I
06.07.2023	Lipide II
13.07.2023	Vitamine und Spurenelemente

Verschoben: wird noch bekannt gegeben!

## Wintersemester Themen

Datum	Thema
11.04.2023	DNA und Nukleotidstoffwechsel
18.04.2023	Transkription und RNA Prozessierung
25.04.2023	Translation und posttranslationale Modifikation
02.05.2023	DNA-Replikation und Reparaturmechanismen
09.05.2023	Zellzyklus und Tumorbiochemie
16.05.2023	Häm
23.05.2023	Angeborenes Immunsystem
30.05.2023	Adaptives Immunsystem
06.06.2023	Grundlagen der Signaltransduktion
13.06.2023	Insulin und Glucagon
20.06.2023	Schilddrüsenhormone und Katecholamine
27.06.2023	Steroidhormone

# Einwahldaten

→ Ecampus BC- Ordner



## Einwahldaten **WiSe**

Meeting ID: 694 1524 8918

Passwort: 5300279

<https://uni-bonn.zoom.us/j/64322822709?pwd=aloxOFVmL0FqTEgrcEJPSnVHRms5QT09#success>

## Einwahldaten **SoSe:**

Meeting ID: 927 5329 7012

Passwort: **Glucose**

<https://uni-bonn.zoom.us/j/92753297012?pwd=SEZhSFF5R0FUOUZWaEMyMnNJQmtWQT09>

**ALLE EINWAHLDATEN UND TERMINE IM ECAMPUS ORDNER HINTERLEGT!**

Wir freuen uns auf euch!

