

# ZäPFchen-Einführung

Ständiger Ausschuss aller Physik-Fachschaften

11. November 2021

Karneval

# Ablauf

	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag
6:00		Wecken	Wecken	
6:30	Ankunft	Packen	Packen	Wecken
7:00		Anfahrt	Anfahrt	Packen
7:30		Frühstück	Frühstück	Anfahrt
8:00			AK Slot 4	Frühstück
8:30		AK Slot 1		Abschlussplenum
9:00				
9:30				
10:00			Pause	
10:30		Pause	AK Slot 5	
11:00		AK Slot 2		
11:30				
12:00				
12:30			Mittagessen	
13:00		Mittagessen		Mittagessen
13:30				
14:00	Anmeldung & Mittagessen	Exkursion	Zwischenplenum	
14:30				
15:00				
15:30				
16:00				
16:30		Pause		
17:00	Zäpfchen AK	AK Slot 3		
17:30	Anfangsplenum		Pause	
18:00				
18:30			Postersession	
19:00		Abendessen		
19:30				
20:00		Backup AK-Slot	Abendessen	
20:30				
21:00			Backup AK-Slot	
21:30		Pause		
22:00		Abendprogramm (Kneipenrallye und PuBBBQuiz)		
22:30				
23:00	Abendprogramm		Abendprogramm	
23:30	(Spieleabend online und in Präsenz)		(Party/Kneipenabend und Online-Programm)	
0:00				
0:30				
1:00				

# Die ZaPF, Göttingen und ich

- Erster Schritt geschafft. Ihr seid hier!
- Digitale Welt von Göttingen erklären
- Köln ist ein Stadtteil von Göttingen. Obviously

# Die ZaPF, Göttingen und ich

- Erster Schritt geschafft. Ihr seid hier!
- **Digitale Welt von Göttingen erklären**
- Köln ist ein Stadtteil von Göttingen. Obviously

# Die ZaPF, Göttingen und ich

- Erster Schritt geschafft. Ihr seid hier!
- **Digitale Welt von Göttingen erklären**
- Köln ist ein Stadtteil von Göttingen. Obviously

# Plenum? Plenums? Plena?

- **Was ist es?** Das oberste beschlussfähige Gremium der ZaPF.
- **Wer?** Das ZaPF-Plenum sind wir alle gemeinsam.
- **Wann?** Anfang und Ende.
- **Wie?** Geschäftsordnung steht im Tagungsheft
- **Was passiert?** Wahlen, Abstimmungen, Vorstellen von Ergebnissen  
Ergebnisse kommen aus Arbeitskreisen, die im Anfangsplenum eingeteilt werden.
- Beim halbdigitalen Plenum werden einige Abstimmungen digital stattfinden. Einige Personenwahlen werden im Anschluss an die ZaPF per Briefwahl stattfinden.

# Plenum? Plenums? Plena?

- **Was ist es?** Das oberste beschlussfähige Gremium der ZaPF.
- **Wer?** Das ZaPF-Plenum sind wir alle gemeinsam.
- **Wann?** Anfang und Ende.
- **Wie?** Geschäftsordnung steht im Tagungsheft
- **Was passiert?** Wahlen, Abstimmungen, Vorstellen von Ergebnissen  
Ergebnisse kommen aus Arbeitskreisen, die im Anfangsplenum eingeteilt werden.
- Beim halbdigitalen Plenum werden einige Abstimmungen digital stattfinden. Einige Personenwahlen werden im Anschluss an die ZaPF per Briefwahl stattfinden.

# Plenum? Plenums? Plena?

- **Was ist es?** Das oberste beschlussfähige Gremium der ZaPF.
- **Wer?** Das ZaPF-Plenum sind wir alle gemeinsam.
- **Wann?** Anfang und Ende.
- **Wie?** Geschäftsordnung steht im Tagungsheft
- **Was passiert?** Wahlen, Abstimmungen, Vorstellen von Ergebnissen  
Ergebnisse kommen aus Arbeitskreisen, die im Anfangsplenum eingeteilt werden.
- Beim halbdigitalen Plenum werden einige Abstimmungen digital stattfinden. Einige Personenwahlen werden im Anschluss an die ZaPF per Briefwahl stattfinden.



# Plenum? Plenums? Plena?

- **Was ist es?** Das oberste beschlussfähige Gremium der ZaPF.
- **Wer?** Das ZaPF-Plenum sind wir alle gemeinsam.
- **Wann?** Anfang und Ende.
- **Wie?** Geschäftsordnung steht im Tagungsheft
- **Was passiert?** Wahlen, Abstimmungen, Vorstellen von Ergebnissen  
Ergebnisse kommen aus Arbeitskreisen, die im Anfangsplenum eingeteilt werden.
- Beim halbdigitalen Plenum werden einige Abstimmungen digital stattfinden. Einige Personenwahlen werden im Anschluss an die ZaPF per Briefwahl stattfinden.

# Plenum? Plenums? Plena?

- **Was ist es?** Das oberste beschlussfähige Gremium der ZaPF.
- **Wer?** Das ZaPF-Plenum sind wir alle gemeinsam.
- **Wann?** Anfang und Ende.
- **Wie?** Geschäftsordnung steht im Tagungsheft
- **Was passiert?** Wahlen, Abstimmungen, Vorstellen von Ergebnissen  
Ergebnisse kommen aus Arbeitskreisen, die im Anfangsplenum eingeteilt werden.
- Beim halbdigitalen Plenum werden einige Abstimmungen digital stattfinden. Einige Personenwahlen werden im Anschluss an die ZaPF per Briefwahl stattfinden.

# Plenum? Plenums? Plena?

- **Was ist es?** Das oberste beschlussfähige Gremium der ZaPF.
- **Wer?** Das ZaPF-Plenum sind wir alle gemeinsam.
- **Wann?** Anfang und Ende.
- **Wie?** Geschäftsordnung steht im Tagungsheft
- **Was passiert?** Wahlen, Abstimmungen, Vorstellen von Ergebnissen  
Ergebnisse kommen aus Arbeitskreisen, die im Anfangsplenum eingeteilt werden.
- Beim halbdigitalen Plenum werden einige Abstimmungen digital stattfinden. Einige Personenwahlen werden im Anschluss an die ZaPF per Briefwahl stattfinden.

# Was ist ein Arbeitskreis?

- **Wieso?** Im Plenum diskutieren ist anstrengend.  
In kleine(re)n Gruppen zu sprechen ist effektiv und zeitsparend
- **Wann?** Zweistündige Slots an allen Tagen außer am Ersten und Letzten.
- **Wie?** 5 bis 30 Teilnehmende: Hybrid  
Teilweise mit Gästen, Vorträge, Workshops oder andere Formate
- **Arten?**
  - „Normal“: Diskussionen und Austausch
  - Austausch-AK: viele kurze Themen
  - Folge-AK: braucht meist Vorwissen
  - Spaß-AKs: Bier-Austausch, Fachschaftsfreundschaften

# Was ist ein Arbeitskreis?

- **Wieso?** Im Plenum diskutieren ist anstrengend.  
In kleine(re)n Gruppen zu sprechen ist effektiv und zeitsparend
- **Wann?** Zweistündige Slots an allen Tagen außer am Ersten und Letzten.
- **Wie?** 5 bis 30 Teilnehmende: Hybrid  
Teilweise mit Gästen, Vorträge, Workshops oder andere Formate
- **Arten?**
  - „Normal“: Diskussionen und Austausch
  - Austausch-AK: viele kurze Themen
  - Folge-AK: braucht meist Vorwissen
  - Spaß-AKs: Bier-Austausch, Fachschaftsfreundschaften

# Was ist ein Arbeitskreis?

- **Wieso?** Im Plenum diskutieren ist anstrengend.  
In kleine(re)n Gruppen zu sprechen ist effektiv und zeitsparend
- **Wann?** Zweistündige Slots an allen Tagen außer am Ersten und Letzten.
- **Wie?** 5 bis 30 Teilnehmende: Hybrid  
Teilweise mit Gästen, Vorträge, Workshops oder andere Formate
- **Arten?**
  - „Normal“: Diskussionen und Austausch
  - Austausch-AK: viele kurze Themen
  - Folge-AK: braucht meist Vorwissen
  - Spaß-AKs: Bier-Austausch, Fachschaftsfreundschaften

# Was ist ein Arbeitskreis?

- **Wieso?** Im Plenum diskutieren ist anstrengend.  
In kleine(re)n Gruppen zu sprechen ist effektiv und zeitsparend
- **Wann?** Zweistündige Slots an allen Tagen außer am Ersten und Letzten.
- **Wie?** 5 bis 30 Teilnehmende: Hybrid  
Teilweise mit Gästen, Vorträge, Workshops oder andere Formate
- **Arten?**
  - „Normal“: Diskussionen und Austausch
  - Austausch-AK: viele kurze Themen
  - Folge-AK: braucht meist Vorwissen
  - Spaß-AKs: Bier-Austausch, Fachschaftsfreundschaften

# Was ist ein Arbeitskreis?

- **Wieso?** Im Plenum diskutieren ist anstrengend.  
In kleine(re)n Gruppen zu sprechen ist effektiv und zeitsparend
- **Wann?** Zweistündige Slots an allen Tagen außer am Ersten und Letzten.
- **Wie?** 5 bis 30 Teilnehmende: Hybrid  
Teilweise mit Gästen, Vorträge, Workshops oder andere Formate
- **Arten?**
  - „Normal“: Diskussionen und Austausch
  - Austausch-AK: viele kurze Themen
  - Folge-AK: braucht meist Vorwissen
  - Spaß-AKs: Bier-Austausch, Fachschaftsfreundschaften



# Was ist ein Arbeitskreis?

- **Wieso?** Im Plenum diskutieren ist anstrengend.  
In kleine(re)n Gruppen zu sprechen ist effektiv und zeitsparend
- **Wann?** Zweistündige Slots an allen Tagen außer am Ersten und Letzten.
- **Wie?** 5 bis 30 Teilnehmende: Hybrid  
Teilweise mit Gästen, Vorträge, Workshops oder andere Formate
- **Arten?**
  - „Normal“: Diskussionen und Austausch
  - Austausch-AK: viele kurze Themen
  - Folge-AK: braucht meist Vorwissen
  - Spaß-AKs: Bier-Austausch, Fachschaftsfreundschaften

# Was ist ein Arbeitskreis?

- **Wieso?** Im Plenum diskutieren ist anstrengend.  
In kleine(re)n Gruppen zu sprechen ist effektiv und zeitsparend
- **Wann?** Zweistündige Slots an allen Tagen außer am Ersten und Letzten.
- **Wie?** 5 bis 30 Teilnehmende: Hybrid  
Teilweise mit Gästen, Vorträge, Workshops oder andere Formate
- **Arten?**
  - „Normal“: Diskussionen und Austausch
  - Austausch-AK: viele kurze Themen
  - Folge-AK: braucht meist Vorwissen
  - Spaß-AKs: Bier-Austausch, Fachschaftsfreundschaften

# Was ist ein Arbeitskreis?

- **Wieso?** Im Plenum diskutieren ist anstrengend.  
In kleine(re)n Gruppen zu sprechen ist effektiv und zeitsparend
- **Wann?** Zweistündige Slots an allen Tagen außer am Ersten und Letzten.
- **Wie?** 5 bis 30 Teilnehmende: Hybrid  
Teilweise mit Gästen, Vorträge, Workshops oder andere Formate
- **Arten?**
  - „Normal“: Diskussionen und Austausch
  - Austausch-AK: viele kurze Themen
  - Folge-AK: braucht meist Vorwissen
  - Spaß-AKs: Bier-Austausch, Fachschaftsfreundschaften

Hey, hey, Wiki! Hey, Wiki, hey!

- **ZaPF-Wiki = Arbeitsplattform**
- Sammelt Ergebnisse von ZaPFen
- Bereitet ZaPFen vor
- Im Wiki könnt ihr euch mit euren ZaPF Account anmelden

Hey, hey, Wiki! Hey, Wiki, hey!

- ZaPF-Wiki = Arbeitsplattform
- Sammelt Ergebnisse von ZaPFen
- Bereitet ZaPFen vor
- Im Wiki könnt ihr euch mit euren ZaPF Account anmelden

Hey, hey, Wiki! Hey, Wiki, hey!

- ZaPF-Wiki = Arbeitsplattform
- Sammelt Ergebnisse von ZaPFen
- Bereitet ZaPFen vor
- Im Wiki könnt ihr euch mit euren ZaPF Account anmelden

Hey, hey, Wiki! Hey, Wiki, hey!

- ZaPF-Wiki = Arbeitsplattform
- Sammelt Ergebnisse von ZaPFen
- Bereitet ZaPFen vor
- Im Wiki könnt ihr euch mit euren ZaPF Account anmelden

# Messengers

- Schreibe mit ZaPFika live und in Farbe
- Gruppen sind toll und seeeehr viele
- In folgenden Medien gibt es ZaPF Gruppen:
  - Telegram
  - Signal
- Die Einladungslinks stehen im Tagungsheft. Hoffentlich!
- Und hier auf BBB in den geteilten Notizen



# Messengers

- Schreibe mit ZaPFika live und in Farbe
- Gruppen sind toll und seeeehr viele
- In folgenden Medien gibt es ZaPF Gruppen:
  - Telegram
  - Signal
- Die Einladungslinks stehen im Tagungsheft. Hoffentlich!
- Und hier auf BBB in den geteilten Notizen

# Messengers

- Schreibe mit ZaPFika live und in Farbe
- Gruppen sind toll und seeeehr viele
- In folgenden Medien gibt es ZaPF Gruppen:
  - Telegram
  - Signal
- Die Einladungslinks stehen im Tagungsheft. Hoffentlich!
- Und hier auf BBB in den geteilten Notizen

# Messengers

- Schreibe mit ZaPFika live und in Farbe
- Gruppen sind toll und seeeehr viele
- In folgenden Medien gibt es ZaPF Gruppen:
  - Telegram
  - Signal
- Die Einladungslinks stehen im Tagungsheft. Hoffentlich!
- Und hier auf BBB in den geteilten Notizen

# Messengers

- Schreibe mit ZaPFika live und in Farbe
- Gruppen sind toll und seeeehr viele
- In folgenden Medien gibt es ZaPF Gruppen:
  - Telegram
  - Signal
- Die Einladungslinks stehen im Tagungsheft. Hoffentlich!
- Und hier auf BBB in den geteilten Notizen

# Messengers

- Schreibe mit ZaPFika live und in Farbe
- Gruppen sind toll und seeeehr viele
- In folgenden Medien gibt es ZaPF Gruppen:
  - Telegram
  - Signal
- Die Einladungslinks stehen im Tagungsheft. Hoffentlich!
- Und hier auf BBB in den geteilten Notizen

# Messengers

- Schreibe mit ZaPFika live und in Farbe
- Gruppen sind toll und seeeehr viele
- In folgenden Medien gibt es ZaPF Gruppen:
  - Telegram
  - Signal
- Die Einladungslinks stehen im Tagungsheft. Hoffentlich!
- Und hier auf BBB in den geteilten Notizen

# Protokolle

- Zu jedem AK *muss* ein Protokoll geschrieben werden.
- **Wie?** Vorlagen sind im Wiki.
- Speichert diese auch im Wiki ab!
- **Warum?**
  - Weitere Arbeit an selben Themen (Folge-AKs)
  - Fasst AKe zusammen
  - Füllen Gedächtnislücken
- Werden für die Nachwelt im Reader und im Wiki erhalten

# Protokolle

- Zu jedem AK *muss* ein Protokoll geschrieben werden.
- **Wie?** Vorlagen sind im Wiki.
- Speichert diese auch im Wiki ab!
- **Warum?**
  - Weitere Arbeit an selben Themen (Folge-AKs)
  - Fasst AKe zusammen
  - Füllen Gedächtnislücken
- Werden für die Nachwelt im Reader und im Wiki erhalten



# Protokolle

- Zu jedem AK *muss* ein Protokoll geschrieben werden.
- **Wie?** Vorlagen sind im Wiki.
- Speichert diese auch im Wiki ab!
- **Warum?**
  - Weitere Arbeit an selben Themen (Folge-AKs)
  - Fasst AKe zusammen
  - Füllen Gedächtnislücken
- Werden für die Nachwelt im Reader und im Wiki erhalten

# Protokolle

- Zu jedem AK *muss* ein Protokoll geschrieben werden.
- **Wie?** Vorlagen sind im Wiki.
- Speichert diese auch im Wiki ab!
- **Warum?**
  - Weitere Arbeit an selben Themen (Folge-AKs)
  - Fasst AKe zusammen
  - Füllen Gedächtnislücken
- Werden für die Nachwelt im Reader und im Wiki erhalten

# Protokolle

- Zu jedem AK *muss* ein Protokoll geschrieben werden.
- **Wie?** Vorlagen sind im Wiki.
- Speichert diese auch im Wiki ab!
- **Warum?**
  - Weitere Arbeit an selben Themen (Folge-AKs)
  - Fasst AKe zusammen
  - Füllen Gedächtnislücken
- Werden für die Nachwelt im Reader und im Wiki erhalten

# Protokolle

- Zu jedem AK *muss* ein Protokoll geschrieben werden.
- **Wie?** Vorlagen sind im Wiki.
- Speichert diese auch im Wiki ab!
- **Warum?**
  - Weitere Arbeit an selben Themen (Folge-AKs)
  - Fasst AKe zusammen
  - Füllen Gedächtnislücken
- Werden für die Nachwelt im Reader und im Wiki erhalten

# Protokolle

- Zu jedem AK *muss* ein Protokoll geschrieben werden.
- **Wie?** Vorlagen sind im Wiki.
- Speichert diese auch im Wiki ab!
- **Warum?**
  - Weitere Arbeit an selben Themen (Folge-AKs)
  - Fasst AKe zusammen
  - Füllen Gedächtnislücken
- Werden für die Nachwelt im Reader und im Wiki erhalten

# Protokolle

- Zu jedem AK *muss* ein Protokoll geschrieben werden.
- **Wie?** Vorlagen sind im Wiki.
- Speichert diese auch im Wiki ab!
- **Warum?**
  - Weitere Arbeit an selben Themen (Folge-AKs)
  - Fasst AKe zusammen
  - Füllen Gedächtnislücken
- Werden für die Nachwelt im Reader und im Wiki erhalten

# Kleinigkeiten

- Ja wir LIEBEN Abkürzungen! Im Tagungsheft findet ihr Näheres
- Enten sind toll
- Kuschel AKs sind kuschelig
  - spontan, jederzeit und überall
  - Kuschel AK rufen und kuscheln, die wollen
  - Wichtig: Niemand muss!



# Kleinigkeiten

- Ja wir LIEBEN Abkürzungen! Im Tagungsheft findet ihr Näheres
- Enten sind toll
- Kuschel AKs sind kuschelig
  - spontan, jederzeit und überall
  - Kuschel AK rufen und kuscheln, die wollen
  - Wichtig: Niemand muss!





# Kleinigkeiten

- Ja wir LIEBEN Abkürzungen! Im Tagungsheft findet ihr Näheres
- Enten sind toll
- Kuschel AKs sind kuschelig
  - spontan, jederzeit und überall
  - Kuschel AK rufen und kuscheln, die wollen
  - Wichtig: Niemand muss!



# Kleinigkeiten

- Ja wir LIEBEN Abkürzungen! Im Tagungsheft findet ihr Näheres
- Enten sind toll
- Kuschel AKs sind kuschelig
  - spontan, jederzeit und überall
  - Kuschel AK rufen und kuscheln, die wollen
  - Wichtig: Niemand muss!



# Kleinigkeiten

- Ja wir LIEBEN Abkürzungen! Im Tagungsheft findet ihr Näheres
- Enten sind toll
- Kuschel AKs sind kuschelig
  - spontan, jederzeit und überall
  - Kuschel AK rufen und kuscheln, die wollen
  - Wichtig: Niemand muss!



# Kleinigkeiten

- Ja wir LIEBEN Abkürzungen! Im Tagungsheft findet ihr Näheres
- Enten sind toll
- Kuschel AKs sind kuschelig
  - spontan, jederzeit und überall
  - Kuschel AK rufen und kuscheln, die wollen
  - Wichtig: Niemand muss!



Viel Spaß

Viel Spaß, fleißiges Arbeiten und viel Spaß!