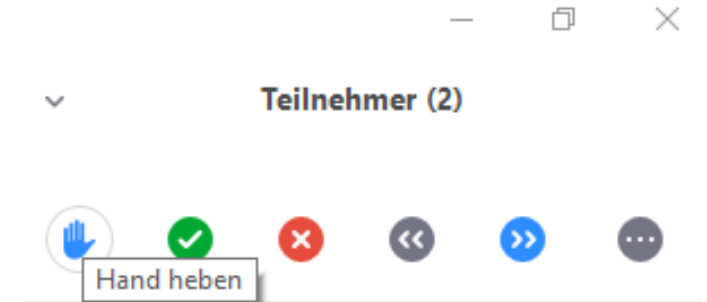


Bestandteile des Workshops und deren digitale Umsetzung

Hauptvorträge (Ausschreibung, Großforschungseinrichtungen, Vorstellung Verbünde)

- Vortragende teilen Bildschirm
- Mikro und Video ist nur von den Vortragenden aktiv oder dann, wenn man eine Frage stellt
- „Hand heben“ als Zeichen für den Chair, dass man eine Frage hat. Danach bitte „Hand heben“ deaktivieren



Speedtalks Universitäten

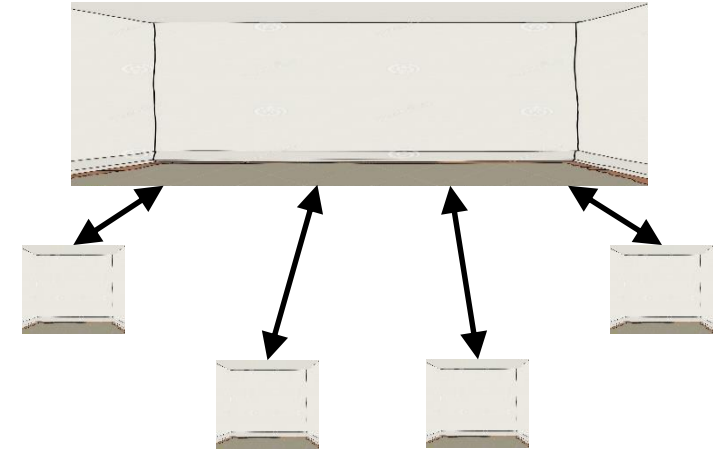
- Chair teilt Bildschirm und schaltet Folien weiter, Vortragende spricht dazu
- Mikro und Video ist nur von den Vortragenden aktiv
- 3 Minuten pro Vortrag, keine Fragen

**Bitte eindeutigen
Teilnehmer-Namen
verwenden**

Bestandteile des Workshops und deren digitale Umsetzung

Diskussion

- Zoom Breakout Räume
- Host verteilt auf 1. Breakout Raum
- Für Raumwechsel
 - Rückkehr in Hauptraum
 - Host neuen Breakout Raum nennen
 - Raumnamen bleiben im Hauptraum sichtbar
- Ziel für 1. Breakout Raum bitte in google doc eintragen bis Dienstag, 8:30 (speichert automatisch)



Kaffeepause (online oder offline möglich)

- Chatoptionen (privat oder an alle)
- Bei Wunsch: Breakout Raum mit Kollegen, bitte an Host wenden

Mittagspause (offline)

Ziel der Gruppenarbeit: Bildung von Verbänden

- Zu Beginn der Gespräche: Ein Berichterstatter pro möglichen Verbund benennen, diesen per Chat an den Host melden
- Jeder Verbund erstellt eine gemeinsame Folie (Beispiel: „TOSCA“ (Folie 1) – Marc Wenskat) für die Abschlussbesprechung (Titel, Partner, Budget)
- Der für den Verbund gefundene Sprecher oder sein/ihr Vertreter stellt die eine gemeinsame Verbundfolie vor

TOSCA

Technology of high-gradient superconducting future accelerators



Die nächste Generation supraleitender Resonatoren für zukünftige energieeffiziente Hochleistungs-Beschleunigeranlagen.

- höhere Resonanzgüten Q_0 ↔ geringere Leistungsverluste, höhere Feldstärken
- Verständnis des Zusammenhangs zwischen Material- und HF-Eigenschaften
- angepasstes Kryomoduldesign, Strahldynamik und -kontrolle

Ansatz: Neue Dünnschichtbeschleunigungsstrukturen oder -materialien und Tests

Gesamt-Förderbedarf: 0(11.5 FTE) Personal + 0(170k€) Investitionen

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT UH Universität Hamburg Universität Rostock BERGISCHE UNIVERSITÄT WUPPERTAL

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG Traditio et innovatio