

### Technikbedarf

1. Für die Nutzung des Beamers ist ein HDMI-Anschluss, ein Mini-Displayport-Anschluss oder je ein VGA-Anschluss notwendig. Sollten Sie über keinen dieser Anschlüsse verfügen, so können Sie bei Frau Krapf ([krapf@math.uni-bonn.de](mailto:krapf@math.uni-bonn.de)) einen Adapter ausleihen. Wichtig: Testen Sie den Adapter vorab, da je nach Gerät/Betriebssystem unterschiedliche Adapter benötigt werden!
2. Für die Benutzung der Mikrofone benötigen Sie einen Zugang zum abgeschlossenen Fach unter dem Pult, wo die Mikrofone gelagert werden. Sollten Sie das Pult nicht mit Ihrem Transponder öffnen können, wenden Sie sich bitte an Herrn Welter ([welter@math.uni-bonn.de](mailto:welter@math.uni-bonn.de)).

### Vor der Veranstaltung

Für die Benutzung des Beamers können Sie folgendermaßen vorgehen:

1. *Technik anschalten.* Die Technik befindet sich aus Dozierendensicht rechts unten am Pult. Handelt es sich nicht um die erste Veranstaltung des Tages, ist die Technik ggf. bereits angeschaltet.



2. *Display anschalten.* Klappen Sie das CRESTRON-Display auf dem Pult (von der Tafel aus gesehen auf der rechten Seite) auf und schalten Sie es an. Die Knöpfe unten links neben dem „Medientechnik ein“-Schalter können nicht benutzt werden, die komplette Technik läuft über das CRESTRON-Display!
3. *Projektor anschalten.* Klicken Sie beim CRESTRON-Display links auf „Projektor“ und schalten Sie ein an.



4. Kabel mit dem Laptop verbinden. Zur Auswahl stehen ein HDMI-Kabel, ein Display-Port-Kabel und ein VGA-Kabel. Wichtig: Nur das linke HDMI-Kabel mit der Markierung „CRESTRON“ kann für die Verbindung mit dem Beamer verwendet werden. Das andere HDMI-Kabel ist nur für Hybridveranstaltungen mit einer Tafelpräsentation geeignet.



5. *Den richtigen Anschluss wählen.* Wählen Sie auf dem CRESTRON-Display den passenden Anschluss. Im Falle der Verwendung des HDMI-Kabels wählen Sie „HDMI Pult“ aus.
6. *Mikrofone anschalten.* Die Mikrofone befinden sich im abschließbaren Fach unter dem Pult, welches sich (von der Tafel aus gesehen) auf der linken Seite befindet. Entfernen Sie das gewünschte Mikrofon aus der Ladestation und schalten Sie es an. Wählen Sie beim CRESTRON-Display das richtige Mikrofon aus: „Taschensender“ (siehe Bild unten) für das Headset- und das Ansteckmikrofon bzw. „Handsender“ für das Handmikrofon. Die Lautstärke können Sie auf dem CRESTRON-Display regulieren.



## Nach der Veranstaltung

1. *Mikrofone ausschalten.* Schalten Sie das Mikrofon aus und stellen Sie es in die Ladestation im abschließbaren Fach unter dem Pult. Die Ladestation sollte grün leuchten, wenn die Mikrofone aufgeladen werden.
2. *Display ausschalten.* Schalten Sie das CRESTRON-Display aus, indem Sie unten links ca. fünf Minuten auf den roten AUS-Button klicken. Danach erscheint der Startbildschirm mit dem Logo der Universität Bonn. Klappen Sie anschließend das Display zu.
3. *Technik ausschalten.* Falls dies die letzte Veranstaltung des Tages ist, so schalten Sie die Medientechnik aus. Sollte es eine Folgeveranstaltung geben, können Sie die Medientechnik eingeschaltet lassen.