

Inbetriebnahme des Smartboards mit Laptop (Beamer-Funktion)



1. Beamer-Kabel (wie früher) mit dem Laptop und mit dem VGA-Anschluss an der Pixie-Steuerung im Kabelkanal verbinden.
2. Smartboard am Steuerungsmodul (s.o.) anschalten.

Bitte nach dem Beenden der Sitzung mit **zwei** Klicks – es erscheint auf dem Board eine entsprechende Aufforderung – dort auch wieder ausschalten. (Sonst bleibt der Beamer an und die mehrere hundert Euro teuren Leuchtmittel verschleißen extrem schnell.)

3. Sollte das Board den Laptop nicht automatisch erkennen, müssen Sie evt. den Inputknopf (s.o) drücken bis Kanal **VGA - 2** unten rechts auf dem Beamer-Bild erscheint.

Probleme mit dem Bild /der Bildschirmauflösung:

Sollte es in seltenen Fällen noch immer kein Bild geben, müssen Sie den Videoausgang am Laptop aktivieren (in *Windows* meist mit der Tastenkombination Fn/F8, bei HP-Notebooks auch Fn/F4, bei Siemens auch Fn/F10. An älteren *Macs* funktioniert Fn/F7, bei neueren cmd/F2 oder unter „Systemeinstellungen“ die Option "Monitore in der Menüleiste anzeigen" aktivieren. Danach über "Synchronisation einschalten" den Bildschirm mit 2 Mausclicks in der Menüleiste synchronisieren.)

Die Smartboards sind für eine **breite Auflösung von 16:10** bzw. **1280 x 800** Pixel optimiert. Bei falscher Auflösung wählen Sie unter *Windows XP* oder *Vista*: „Systemsteuerung“ → „Anzeige“ bzw. „Darstellung/Anpassung“ → „Bildschirmauflösung“ per Schieberegler die maximale Auflösung. Für *Macs* unter: „Systemeinstellungen Monitore“ → „Bildschirme synchronisieren“