Bedienungsanleitung

AV-Technik

Seminarräume, Hörsaal

Sensengasse 3A, 1090 Wien

Inhalt

Elektronische Zutrittskontrolle der Hörsaal- bzw. Seminarraumtüren
Zutritt zum Hörsaal & Seminarräumen3
Verlassen des Raumes3
Aktivieren der Medientechnik & Öffnen des AV-Medienpults4
AV-Medienschlüssel4
Schlüsselkasten
Öffnen des Schlüsselkastens: 5
Versperren des Schlüsselkastens:5
AV – Medienpult6
Gehörlosen – Induktionsschleife ϵ
Funkmikrofon
BluRay-Player ϵ
Vortragenden – PC
Übersicht der Bedieneinheit
Raumbedieneinheit
Externe AV-Schnittstellen - Anschlussfeld10
Touch-Bedienpaneel11
Einschalten der Anlage 11
Haupt-Bedienseite des Touch-Bedienpaneels12
Bedienseite für den BluRay-Player13
Impressum14

Elektronische Zutrittskontrolle der Hörsaal- bzw. Seminarraumtüren



Zutritt zum Hörsaal & Seminarräumen

Die Türen zum Hörsaal und Seminarräumen sind mit elektronischen Zutrittskontrollen ausgestattet, welche mittels eines elektronischen Zutrittsmediums, den sog. "iButton" gesperrt werden können.

Prinzipiell sind die Türen versperrt. Während der Gebäudeöffnungszeiten wird bei diese Türen durch einmaliges Hinhalten des iButtons an die Leseeinheit des elektronischen Beschlags die "Daueröffnung" aktiviert. Nach Beendigung der Vorlesung kann durch nochmaliges Hinhalten des iButtons an die Leseeinheit die Türe wieder versperrt werden.

Ausserhalb der Gebäudeöffnungszeit wird durch Hinhalten des iButtons an die Leseeinheit die Türe nur für die Dauer des Zutritts zur Öffnung frei gegeben. Nach Schließen der Türe ist diese automatisch wieder versperrt.

Ein Sperren der Türe ist auch mit einem mechanischen Schlüssel möglich, ein Aktivieren der Daueröffnung ist jedoch dadurch nicht möglich.

Verlassen des Raumes

Die Türen zum Hörsaal und den Seminarräumen sind mit "Antipanik-Schlössern" ausgestattet. Ein Austritt ist immer – auch bei versperrter Türe - ohne (elektronischem oder mechanischem) Schlüssel möglich.

Aktivieren der Medientechnik & Öffnen des AV-Medienpults

AV-Medienschlüssel

Das AV-Medienpult ist mit einem **Schlüsselschalter** ausgestattet, mit dem die Medientechnik prinzipiell aktiviert bzw. abgeschaltet werden kann.

Achtung: Nach Einschalten der Medientechnik mittels Schlüsselschalter kann der Schlüssel in die Ausgangsstellung gedreht und abgezogen werden. Die Anlage bleibt trotz abgezogenen Schlüssels eingeschaltet.

Die **Türen** des AV-Medienpults sind mit **versperrbaren Schwenkhebeln** ausgestattet, welche ebenfalls mit dem AV-Medienschlüssel auf- bzw. zugesperrt werden können.

Schlüsselkasten

Aus organisatorischen Gründen werden die AV-Medienschlüssel sämtlicher AV-Medienracks ausserhalb der Vorlesungen in einem **Schlüsselkasten**, welcher ebenfalls mit dem "iButton" geöffnet werden kann, aufbewahrt.

Dieser Schlüsselkasten befindet sich im 1.0G vor dem Hörsaal 1. auf der rechten Wand.



Öffnen des Schlüsselkastens:

Den elektronischen Schlüssel "iButton" auf der Leseeinheit des Schlüsselkastens hinhalten (validieren), danach den Drehgriff um 90° drehen bis das Sichtfeld des Drehgriffs grün ist. Danach kann die Türe geöffnet werden.



Versperren des Schlüsselkastens:

Bei geschlossener Türe den elektronischen Schlüssel "iButton" auf der Leseeinheit des Schlüsselkastens hinhalten (validieren), danach den Drehgriff um 90° drehen bis das Sichtfeld des Drehgriffs rot ist. Danach ist die Türe versperrt.



AV - Medienpult

Gehörlosen – Induktionsschleife

Im Hörsaal 1 ist eine **Induktionsschleife** für Gehörlose verlegt, welche an den Audio-Verstärker angebunden ist.

Funkmikrofon

Im Medienrack im Hörsaal 1 ist ein **Funkmikrofon** mit Reserveakkus sowie Ladegerät abgelegt.

BluRay-Player



In sämtlichen AV-Medienpulten ist ein **BluRay-Player** eingebaut, über dem CDs, DVDs & BluRay-Disks abgespielt werden können.

Die **Bedienung** des BluRay-Players erfolgt über das **Touch-Bedienpaneel**. Zum Einlegen einer CD, DVD oder BluRay-Disk muß der **Eject-Taster** am BluRay-Player gedrückt werden.

Vortragenden – PC



Im Hörsaal 1 ist ein **Vortragenden-PC** eingebaut, welcher vom Zentralen Informatikdienst der Universität Wien betreut wird.

Auf diesem PC ist ein frei geschaltener Standard-User für Vortragende eingerichtet. Weiters wurden auf ihm üblicher Weise benötigte Softwarepakete installiert.

Übersicht der Bedieneinheit



Raumbedieneinheit



Externe AV-Schnittstellen - Anschlussfeld



VGA – Eingang: zum Anschluss eines analogen Videosignals (z.B. Laptop)

HDMI – Eingang: zum Anschluss eines digitalen Videosignals (z.B. Laptop)

Audio – Eingang (3,5mm Klinke): zum Anschluss eines analogen Audio-Signals (z.B. Laptop)

Audio, Video Eingang (Chinch): zum Anschluss einer ext. Audio/Videoquelle (z.B. Videokamera)

Audio in (XLR in): zum Anschluss einer ext. Audio-Quelle (Achtung: nicht zum Anschluss eines kabelgebundenen Mikrofons geeignet)

Audio out (XLR out): zum Aufnehmen (Mitschneiden) der Audiosignale

USB Anschluss: ext. USB-Schnittstelle für den Vortragenden-PC (im Hörsaal 1 aktiviert)

Touch-Bedienpaneel

Einschalten der Anlage

Anzeige am Touch-Bedienpaneel bei ausgeschalteter AV-Anlage:



Nach Betätigung des Schlüsselschalters wird die AV-Anlage hochgefahren und am Touch-Bedienpaneel erscheint die Haupt-Bedienseite. Haupt-Bedienseite des Touch-Bedienpaneels

() universität		Anlage	Home
Anschlussfeld VGA HDMI VIDEO	Geräteschrank	Audio MIKRO EXTERN	
	Volume		2

Logo der Universität Wien: durch einen 5 Sekunden langen Druck auf das Rundsiegel der Universität Wien wird eine Informationsseite mit **Hilfe-Kontakten** aufgerufen.

"Anlage aus" - Button: der "Anlage aus" – Button schaltet den Videoprojektor aus

"Home" – Button: Der "Home" – Button ist Bestandteil jeder Seite und ermöglicht den sofortigen Aufruf der Haupt-Bedienseite des Touch-Bedienpaneels

Auswahl – Buttons: die Auswahl – Buttons ermöglichen die Anwahl der auf den Projektor & Tonanlage zu übertragenden Bild- & Tonquellen.

Audio - Bedienfenster: im Audio – Bedienfenster lässt sich die Lautstärke der einzelnen Tonquellen regeln.

Master – Volume Regler: mit dem Master-Volume Regler lässt sich die Gesamtlautstärke der Tonanlage einstellen.

"Ton-aus" – Button: mit dem "Ton-aus" – Button lässt sich der Ton stummstellen.

"Emergency" – Button: mit dem "Emergency" – Button wird automatisch ein "sicherer" Raumzustand hergestellt. Die Innen- und Aussen-Jalusien werden automatisch hochgefahren, der Projektor ausgeschaltet und die Tonanlage stumm geschaltet.

Bedienseite für den BluRay-Player



Sämtliche für die Bedienung des eingebauten BluRay-Players benötigte Befehle sind auf dem Touch-Bedienpaneel abgebildet.

Impressum

Bedienungsanleitung erstellt am 10.10.2010, ZID Uni Wien.

Errichtung der AV-Medientechnik im September 2010 durch Projektgruppe "Neuerrichtung des Gebäudes für Sprach- und Bildungswissenschaften" der Universität Wien.

Betriebsverantwortlichkeit: Raum- und Ressourcenmanagement, Abteilung für Gebäude, Technik und Sicherheit – Servicecenter 3.

Lokale Ansprechpersonen bei Problemen: EDV-Betreuer der Institute für Sprachwissenschaft, Bildungswissenschaft und vergleichende Literaturwissenschaft. Die jeweiligen Kontaktdaten werden nach Aufruf der Informationsseite (durch 5 Sekunden Drücken des Logos der Universität Wien am Touch-Bedienpaneel) angezeigt.