

REFERENZ STUDIE GAME DESIGN - HTW Berlin



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

University of Applied Sciences

Öffentlicher Auftraggeber

HTW Berlin - Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin

Treskowallee 8, 10318 Berlin

Die Hochschule für Technik und Wirtschaft ist die größte Fachhochschule Berlins. Mit 13.000 Studierenden und 70 Studienfächern wird wissenschaftliche Lehre hier großgeschrieben. Auch in der Forschung ist die HTW ein Schwergewicht. In über 100 Forschungsprojekten arbeitet die Fachhochschule an den Fragen von morgen.

GAME DESIGN an der HTW Berlin ist ein Designstudiengang, welcher Kunst und Technik auf neuartige Weise verbindet. Game Designer*innen entwerfen und gestalten Spielsysteme in vielfältigen Formen und für unterschiedlichste Devices. Entsprechend verfügen wir über eine sehr gute räumliche Ausstattung mit Ateliercharakter und Studio-Environment. In dieser Umgebung werden durch die Studierenden mehr als 30 Games im Jahr realisiert.

Die plan b digitation GmbH plante die gesamte IT- Verkabelung sowie die Elektro und Klimatechnik. In enger Zusammenarbeit mit der Technikabteilung sowie den Professoren der HTW wurden die speziellen Nutzeranforderungen aufgenommen und praktisch umgesetzt.

- Gliederung des gesamten Projektes in drei Phasen
 - Implementierung einer strukturierten Verkabelung im gesamten Gebäude über mehrere Etagen
 - Planung und Realisierung des Teilbereichs der Brandmeldeanlage
 - Projektierung, Planung und Installation Elektroanlage
- Planung und Implementierung modernster, modularer Class E_A Technik

Durch die individuellen Anforderungen, die auch dieses Projekt an das Planungsbüro plan b digitation GmbH gestellt hat, mussten spezifische Lösungen konzipiert werden. Eine zusätzliche Herausforderung bestand in der dreigeteilten Untergliederung des Projekts. Nur durch vorausschauende Planung konnte ein reibungsfreier Übergang der einzelnen Lose gewährleistet werden.

Gerade diese moderne Studienrichtung stellte spezielle Anforderungen an Technik, Verfügbarkeit und auch Design. Die Leistungen der plan b digitation GmbH trugen dazu bei, dass die HTW an ihrem neuen Standort reibungslos den Lehr- und Forschungsbetrieb aufnehmen konnte und auf zukünftige Herausforderungen vorbereitet sein wird.

Auftraggeber:

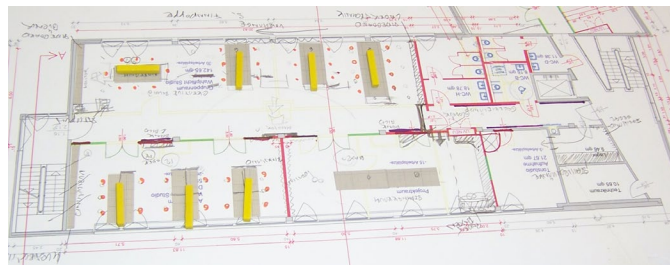
HTW Berlin - University of Applied Sciences, Ostendstraße, D-12459 Berlin

Ausführungszeitraum:

2019 bis 2020

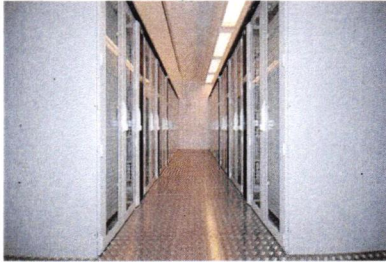
Auftragssumme:

0,3 Mio. Euro



Freigabe Referenzprojekt

REFERENZ STUDIE HTW Berlin Game Design



htw

Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

University of Applied Sciences

Hiermit bestätigen wir, dass die plan b digitation GmbH die Planung für das aufgeführte Projekt, wie beschrieben, zu unserer vollsten Zufriedenheit geplant hat.

Ort, Datum: *Berlin, 25.07.2020*

Unterschrift/Stempel: *i. A. M. Frey*

Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin

Abteilung Technische Dienste

Referat Bauunterhaltung

Treskowallee 8 · 10318 Berlin

Tel.: 030 / 5019 - 32 16 · Fax: 030 / 5019 - 48 32 16