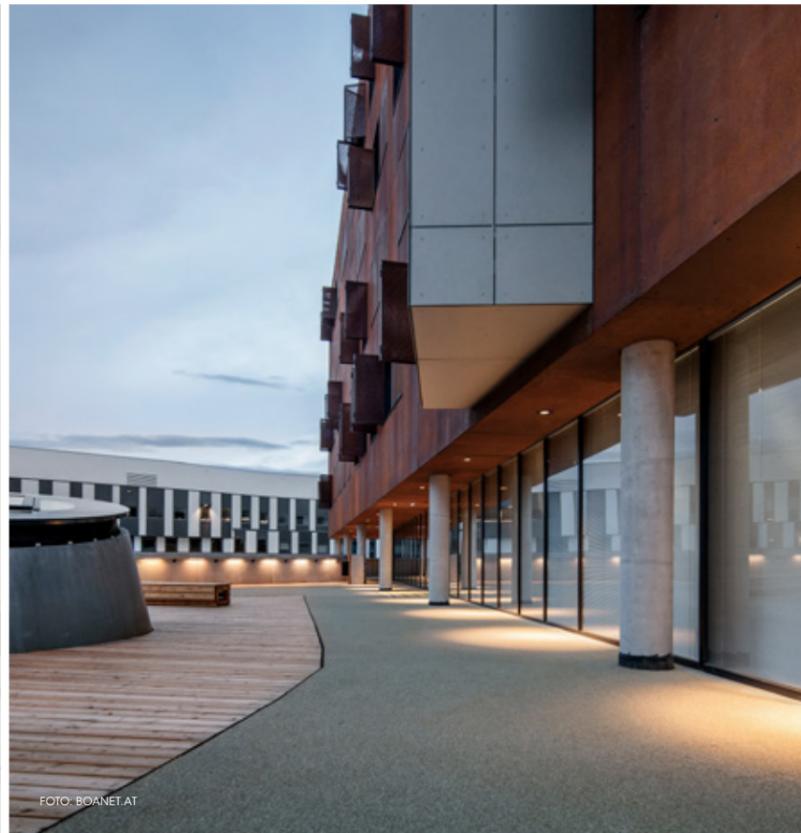




# 03-14 | PROJEKT DES MONATS

# Wirtschaftsuniversität Wien [AT]



**PROJEKT** Wirtschaftsuniversität Wien | Wien [AT]

**FERTIGSTELLUNG** Winter 2013

**ARCHITEKT** BUSarchitektur | Wien [AT]

**PRODUKTE** **INNEN-BELEUCHTUNG**  
Rastereinbau- und anbauleuchten [DALI dimmbar] in Hörsälen und Büros; lineare Leuchtenflächen mit LED-Downlights [DALI dimmbar] in der Aula; PUNTEO®-J80 LED Downlights und LUMEO®-R LED Lichtflächen in der Mensa; Lichtbänder mit Raster und integrierten LED-Downlights und asymmetrisch strahlende LED-Wandstrahler im Auditorium; Kombination von LED-Lichtflächen und LED-Downlights in den Fluren

### AUSSEN-BELEUCHTUNG

LED-Lichtmasten; LED-Bodeneinbaustrahler für die Baumausleuchtung; LED-Bodenlinien für Freimöbel; LED-Bänder und Lichtlinie TANGENTA®-Y für die Wandbeleuchtung; HIT-Fassadenstrahler mit hochwertiger Spiegelreflektor-Technik; LED-Stufen und -Handlaufleuchten

In mehrjähriger Bauzeit realisierte die Wirtschaftsuniversität Wien an ihrem 90.000m<sup>2</sup> großen, neuen Standort mit sechs Gebäudekomplexen und Freiflächen einen Campus, der die Ansprüche eines innovativen, nachhaltigen Universitätskonzeptes erfüllt. Teil dieses Konzepts sind maßgeschneiderte Lichtlösungen von durlum, die den Bedürfnissen der derzeit 25.000 Studierenden und Angestellten gerecht werden.

Einer der Gebäudekomplexe ist das Hörsaalzentrum im Nordosten des Campus. Hier schuf das Wiener Architektenkollektiv BUSarchitektur einen Lehr- und Lernraum mit flexiblen, multifunktionalen und unterschiedlich großen Hörsälen und dem Auditorium Maximum. Um die lichttechnischen Anforderungen des Komplexes zu erfüllen, wurden in den verschiedenen Räumlichkeiten unterschiedliche DALI dimmbare LED-Lichtflächen und LED-Downlights eingebaut. So können verschiedene Lichtstimmungen passend zum Anlass eingestellt und die Konzentrationsfähigkeit der Studierenden und Angestellten unterstützt werden. Die Mensa wird komplett über LED-Downlights und abgependelte LUMEO®-R LED-Lichtflächen beleuchtet und schafft so einen Ruhepol, der mit seiner stimmungsvollen Ausleuchtung zum Austausch und Verweilen einlädt. Viele weitere Leuchtentypen runden die vielseitigen Lichtlösungen des Gebäudekomplexes ab.

Im Außenbereich wurden unter anderem Treppen- und Bodenbeleuchtungen sowie Fassadenstrahler installiert. Die eingesetzten Lichtlösungen von durlum auf den Freiflächen des Campus unterstützen die Aufenthaltsqualität des Außenbereichs als Ort der Begegnung und Entspannung. Angenehme Farbtemperaturen des Lichts und die Vermeidung dunkler Bereiche fördern das Wohlbefinden und geben Sicherheit. Gleichzeitig garantiert die Beleuchtung eine schnelle und unkomplizierte Orientierung.

