



© Andreas Scheriau

## Instituts- und Laborgebäude für Agrarbiotechnologie

Konrad Lorenzstraße  
3430 Tulln, Österreich

ARCHITEKTUR

**SWAP Architektur**

**Delta**

BAUHERRSCHAFT

**BIG**

TRAGWERKSPLANUNG

**Pilz & Partner**

FERTIGSTELLUNG

**2017**

SAMMLUNG

**newroom**

PUBLIKATIONSdatum

**16. März 2018**



### Preisträger Holzbaupreis Niederösterreich 2018

Das klare Volumen des zweigeschossigen Baukörpers besticht durch seinen feinsinnigen Pragmatismus und den sinnvollen Einsatz der CLT-Bauweise. Die Fassade (vorgefertigter Holzrahmenbau) mit dem streng rhythmisierten Fensteröffnungen und der Lisenengliederung (integrierter Sonnenschutz) spiegelt die klaren Arbeitsabläufe einer Forschungseinrichtung, die der Wohnlichkeit der Arbeitsumgebung (mit teilweise studentischem Betrieb) große Bedeutung beimisst. Der linear zonierte Grundriss weist gut belichtete Büros Richtung Süden und blendfreies Nordlicht in den Labors auf. In der durchwegs in Industriequalität ausgeführten Erschließungszone ist sogar der Aufzugsschacht in CLT-Bauweise umgesetzt. Durch die eindeutigen Zonierungen, innerhalb deren die Raumbegrenzungen variabel sind, ist nicht nur die Orientierung im Gebäude, sondern auch das Zusammenspiel von Bautechnik und Nutzung souverän gelöst. (Jurytext Holzbaupreis Niederösterreich 2018)

**Instituts- und Laborgebäude für  
Agrarbiotechnologie**

DATENBLATT

Architektur: SWAP Architektur (Christoph Falkner, Rainer Fröhlich, Thomas Grasl,  
Georg Unterhohenwarter), Delta

Bauherrschaft: BIG

Tragwerksplanung: Pilz & Partner

Fotografie: Christian Brandstätter

WeloTech Haustechnikplaner

Funktion: Forschung

Wettbewerb: 03/2015

Planung: 09/2015

Ausführung: 03/2016 - 03/2017

NACHHALTIGKEIT

Materialwahl: Holzbau

AUSZEICHNUNGEN

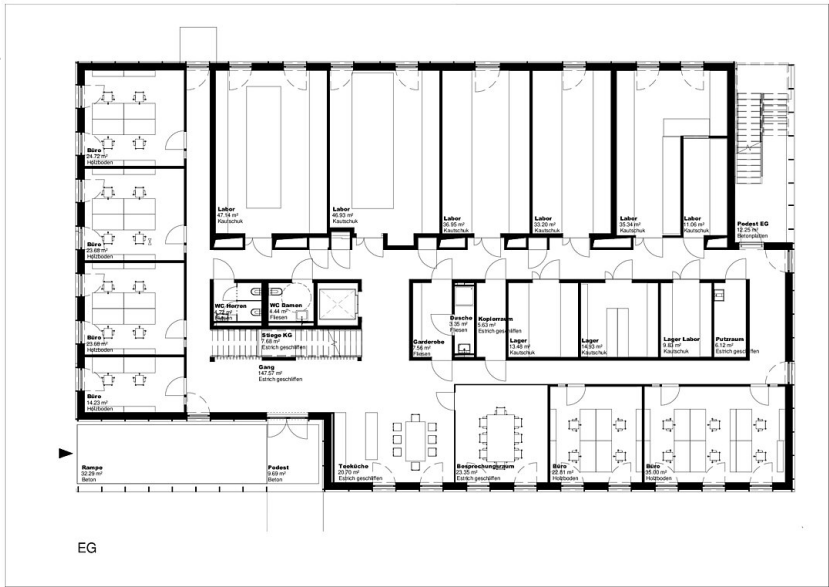
Holzbaupreis Niederösterreich 2018, Preisträger

WEITERE TEXTE

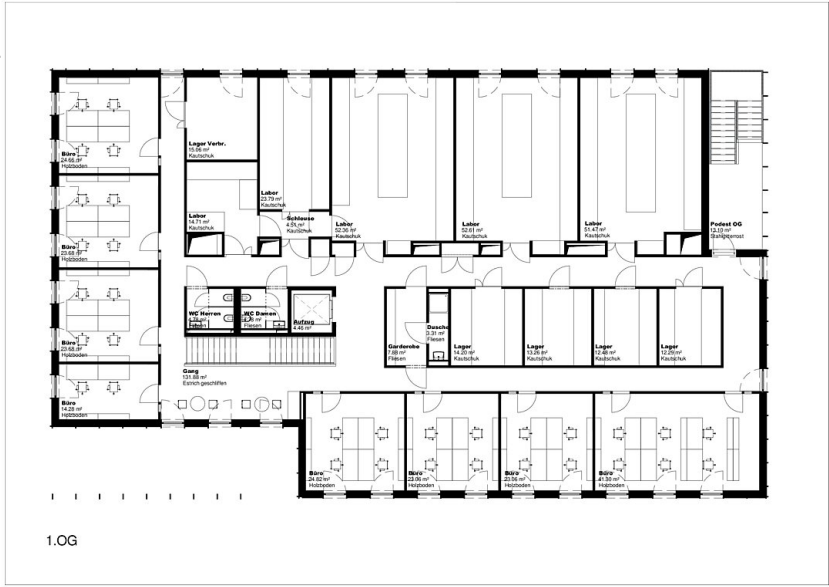
Instituts- und Laborgebäude für Agrarbiotechnologie, newroom, 14.01.2018

Holzbaupreis für Boku-Gebäude in Tulln, Der Standard, 31.03.2018

Instituts- und Laborgebäude für  
Agrarbiotechnologie



Erdgeschoß



Obergeschoß