

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 136 (2010)
Heft: 10: Die Schweiz wird knapp

Wettbewerbe

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 13.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

WETTBEWERBE

OBJEKT / PRO-	GRAMM	AUFTAGGEBER	VERFAHREN	FACHPREISGERICHT
Alters- und Gesundheitszentrum, Adligenswil www.adligenswil.ch/d/ aktuell	Gemeinde Adligenswil 6043 Adligenswil	Wettbewerb mit Präqualifikation, für 5–6 Teams aus Ersteller (Senioreninstitution o. Ä.), Betreiber (Spitex o. Ä.) und Architekt	Keine Angaben	Anmeldung 12.3.2010
Nouveau bâtiment scolaire et UAPE, Féchy www.simap.ch	Commune de Féchy 1173 Féchy	Concours de projets, ouvert, pour architectes sia GEPRÜFT – konform	Thierry Brütsch, Luc Delaloye, Hannes Ehrensperger, Guy Mercier	Unterlagen 12.3.2010 Abgabe 28.5.2010
Renovation und Neubau Schulheim und Ausbildungsstätte Lerchenbühl, Burgdorf www.simap.ch	Stiftung Lerchenbühl Lerchenbühlweg 9 3401 Burgdorf	Projektwettbewerb mit Präqualifikation, für ArchitektInnen sia GEPRÜFT – konform	Anna Suter, Fritz Schär, Johannes Saurer	Bewerbung 24.3.2010 Abgabe 9.7.2010 (Pläne) 23.7.2010 (Modell)
Neubau Bibliothek, Ludothek, Verwaltung, Spiez www.spiez.ch (Aktuelle News, Projektwettbewerb)	Einwohnergemeinde Spiez 3700 Spiez	Projektwettbewerb mit Präqualifikation, für ArchitektInnen	Michael Schmid, Dominique Verdan, Pascal Vincent, Heinz Mischler	Bewerbung 26.3.2010 Abgabe 13.8.2010
Erweiterung des Unispitals Balgrist, Zürich balgrist@ brunnenschweilerheer.ch	Schweizerischer Verein Balgrist Wettbewerbsbegleitung: Brunnenschweiler · Heer Beratende Architekten 8002 Zürich	Projektwettbewerb mit Präqualifikation, für Gesamtplanerteams Inserat S. 6	Patrick Gmür, Tomaso Zanoni, René Stoos	Bewerbung 31.3.2010 Abgabe 3.9.2010
Kantonale Notrufzentrale und Erneuerung Führungsinfrastruktur, Aarau www.ag.ch/ immobilienaargau	Kanton Aargau Departement Finanzen und Ressourcen 5004 Aarau	Wettbewerb mit Präqualifikation, für 5 Generalplanerteams (Architekt, Bau-, Elektro-, HLKKS-Ingenieur, Zentralenplaner) Inserat S. 6	Keine Angaben	Bewerbung 8.4.2010
BSA-Forschungsstipendium www.architekten-bsa.ch	BSA Geschäftsstelle 4001 Basel	Stipendium für ArchitektInnen mit Wohnsitz in der Schweiz, die ihr Studium vor kurzem abgeschlossen haben Inserat S. 7	Keine Angaben	Abgabe 14.5.2010

Noch laufende Wettbewerbe finden Sie unter www.TEC21.ch/wettbewerbe
Wegleitung zu Wettbewerbsverfahren: www.sia.ch/d/praxis/wettbewerb/information.cfm

PREIS

GLASPALAST AM BODENSEE

Trotz Krise: Das auf Montagetechnik spezialisierte Unternehmen Würth lobte im Januar 2009 einen Wettbewerb für ein Ausbildungs- und Trainingszentrum aus, das zudem Konzernleitung und Verwaltung beherbergen sollte. Mit einem luftig-leichten Entwurf gewannen Gigon/Guyer Architekten aus Zürich.

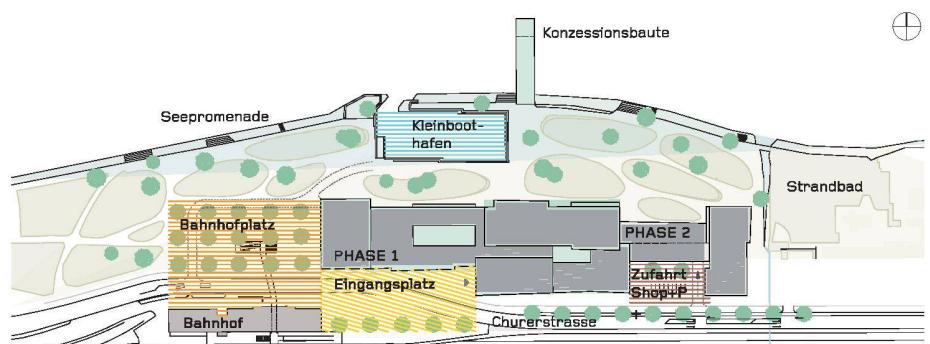
(tc) Das geplante Ausbildungs- und Trainingszentrum soll am Ufer des Bodensees in Rorschach im Kanton St. Gallen entstehen. Das 21350m² grosse Grundstück, ein ehemaliges Industriearreal, wird im Norden vom See, im Süden von den Gleisanlagen der SBB begrenzt und liegt zwischen Hauptbahnhof und Schlachthof. Der 2006 von Stadt und SBB ausgearbeitete Rahmennutzungsplan sah für das Gebiet zunächst eine Mischnutzung aus Gewerbebetrieben und 200 Wohnungen vor. Durch die Verhandlungen mit der Würth AG erfolgte 2008 eine Modifizierung: Die gewerbliche Nutzung in Form des Verwaltungsgebäudes entsteht nun konzentriert zwischen Hauptbahnhof und Strandbad, östlich davon sind weiterhin Wohnungen vorgesehen.

ETAPPIERUNG UND VERZAHNUNG

Nachdem der Standort feststand, wurde im Januar 2009 von der Bauherrschaft ein privater Studienauftrag im anonymen Verfahren mit zwölf internationalen Teams durchgeführt. Wichtig für die Veranstalterin war die mögliche phasenweise Erstellung des Komplexes in zwei bis drei Etappen innerhalb der nächsten 15 Jahre. In der ersten Bauphase sollen die vier Hauptnutzungen enthalten sein: ein Kongresssaal für 500 Personen, ein Konferenz- und Schulungsbereich für bis zu 600 Personen, ein Verwaltungsbe-



01 Siegerprojekt «Lichtspiel»: Blick vom See (Gigon/Guyer Architekten)



02 «Lichtspiel»: Situation (Alle Visualisierungen und Pläne: Projektverfasser)

reich mit Büros für 250 Mitarbeitende und Räume für die Konzernleitung. Spätere Phasen umfassen Bereiche für den Verkauf sowie Demonstrationswerkstätten. Im Außenraum wurde besonderer Wert auf die sorgfältige Gestaltung des Übergangs von Bahn und Strasse zum See und auf die öffentliche Zugänglichkeit des Ufers gelegt. Die Lage am See sollte durch eine Konzessionsbaute mit einer Kombination aus firmeninterner und öffentlicher Nutzung zusätzlich erlebbar werden. Für den Wettbewerb wurde das Grundstück in vier Perimeter aufgeteilt. Gefordert waren konkrete Ideen für den Hauptbaubereich entlang der Gleisanlagen und für die Zone zwis-

schen Hauptbaubereich und Seeufer, den sogenannten Kulturpark. Für die beiden Kopfzonen am östlichen und westlichen Rand des Areals konnten optional Gestaltungsvorschläge abgegeben werden.

DURCHSICHT UND REFLEXION

Der Entscheid für das Siegerprojekt wurde von der Veranstalterin gefällt – und zwar einstimmig. Zur Weiterbearbeitung empfohlen wurde der Entwurf «Lichtspiel» von Gigon/Guyer Architekten aus Zürich. Er präsentiert sich als gestrecktes, 210m langes gläsernes Volumen, das in der Höhe zwischen ein und sechs Geschossen gestaffelt ist. Die partielle Transparenz des Baus erlaubt trotz durchge-



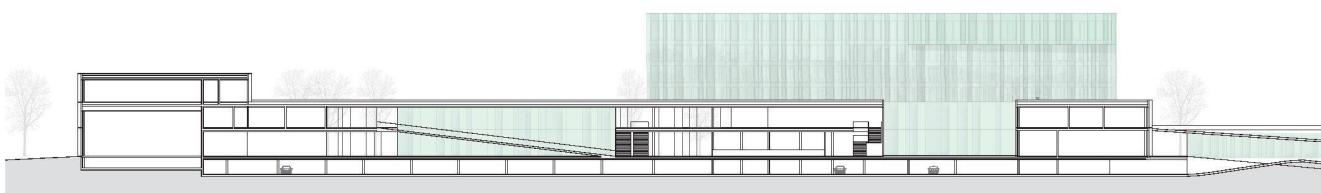
03 «Seebühne»: Das verglaste Ensemble besteht aus drei verketten Bauten. Das stehende Kettenglied beherbergt die Kongress- und Konferenznutzung (KCAP Architects & Planners)



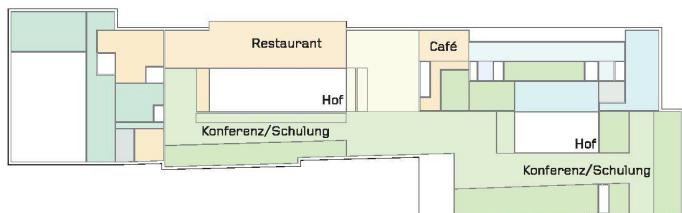
04 «Solid»: Die massive Fassadengestaltung der beiden miteinander verbundenen Kuben erweckt einen monolithischen Eindruck (Baumschlager Eberle Architectural Devices)



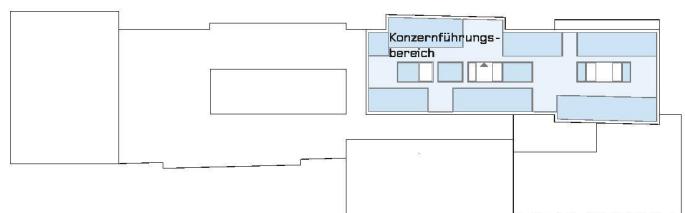
05 «Constellation»: Das Raumprogramm ist horizontal organisiert und wird in fünf aufeinandergeschichteten Kuben untergebracht (Meili, Peter Architekten)



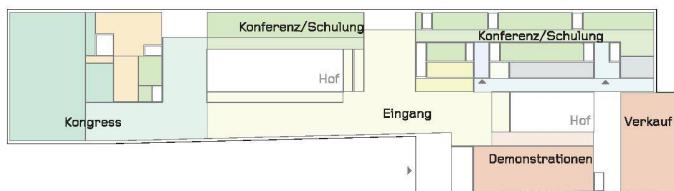
06 «Lichtspiel»: Längsschnitt, Mst. 1:1250



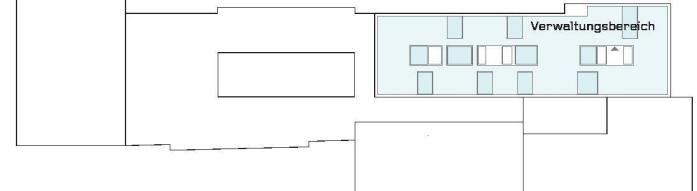
07 «Lichtspiel»: Nutzung 1. OG, Mst. 1:2000



08 «Lichtspiel»: Nutzung 5. OG, Mst. 1:2000



09 «Lichtspiel»: Nutzung Erdgeschoss, Mst. 1:2000



10 «Lichtspiel»: Nutzung 2./3./4. OG, Mst. 1:2000

hendem Sockelgeschoss Durchblicke zu See und Park. Vor- und Rücksprünge differenzieren das Volumen optisch und markieren zugleich die verschiedenen Funktionen. Der öffentlich genutzte Kongressbereich ist in nächster Nähe zum Bahnhof platziert. Er wird grosszügig über den Bahnhofplatz erschlossen, während der Bereich für die Mitarbeiter der Verwaltung und für die Konzernleitung separat auch über den zentral angeordneten Haupteingang an der Churerstrasse zugänglich ist. Im Restaurant im ersten Obergeschoss vermischen sich interne und öffentliche Sphäre: Der Raum ist von beiden Seiten zugänglich und damit für alle Nutzergruppen offen. In einer späteren Bauphase werden am

östlichen Gebäudeende ein Abholmarkt und die Demonstrationswerkstätten nahtlos angefügt werden. Im Inneren schaffen zwei Lichthöfe vertikale Sichtverbindungen zwischen den Geschossen und transportieren Tageslicht in das Gebäude.

Konstruktiv wird der Komplex mehrheitlich von einem Betonskelett mit aussteifenden Kernen getragen, die Fassade besteht aus einer doppelten, hinterlüfteten gläsernen Hülle. Die innere Glasschicht ist mit einer reflektierenden Beschichtung überzogen und wird von Dreifach-Isolierglas und einer Wärmedämmung mit Glasverkleidungen gebildet. Die äussere Ebene setzt sich aus unterschiedlich grossen, versetzt angeordneten

und teilweise beweglichen Glasscheiben zusammen. Ein Drittel der Südfront besteht – wie auch das Vordach im Eingangsbereich – aus semitransparenten Photovoltaikelementen von Würth. Das Motiv wird auf den Dächern weitergeführt, die vollständig mit geneigten opaken Solarpaneelen bestückt sind.

WEITERBEARBEITUNG

Siegerprojekt: «Lichtspiel»
Gigon/Guyer Architekten, Zürich; Bauingenieure: Dr. Lüchinger + Meyer, Zürich; HLK-Ingenieure: Waldhauser Technik, Basel; Elektroingenieure: IBG B.Graf, St.Gallen; Verkehrsplanung: Enz & Partner; Landschaftsarchitektur: Atelier Girot, Gockhausen

(Fortsetzung nächste Seite)



11 «Altea»: Eine 37 m breite Öffnung im Erdgeschoss des 250 m langen gläsernen Volumens erlaubt die Verbindung zum See
(David Chipperfield Architects)



12 «Die Legende»: Kombination aus einem flachen Gebäude für den Kongresssaal und einem 42 m hohen Hochhaus mit Büro Nutzung
(Carlos Martinez Architekten, bb architektur)



13 «Fisch»: Der Gebäudekomplex gliedert sich in zwei polygonale Körper, die im Schnitt zusätzlich in zwei jeweils dreigeschossige Volumen unterteilt sind (mdm Architekten)



14 «Ankergrund»: Zwei Gebäudeküpuren sind im 1. Obergeschoss über das Foyer verbunden. Die Gebäudehülle besteht aus opakem Naturstein und transparenter Verglasung (Architekt Daniel Libeskind)



15 «Seehenswürdigkeit»: Drei Baukörper unterschiedlicher Proportion und Nutzung formen ein Gebäudeensemble. Geneigte, bronzierte Kastenfenster kreieren ein Licht- und Schattenspiel (Dietrich/Untertrifaller)

ÜBRIGE TEILNEHMENDE

(alle Teams erhielten eine Entschädigung von 30 000 Fr.)
 Baumschlager Eberle Architectural Devices, St. Gallen/A-Lochau; David Chipperfield Architects, GB-London/D-Berlin; Dietrich/Untertrifaller, St. Gallen/A-Bregenz; ARGE Grazioli/Krischanitz, Zürich/D-Berlin/A-Wien; D. Jüngling und A. Hagmann Architekten, Chur; KCAP Architects & Planners, Zürich; Architekt Daniel Libeskind, Zürich/USA-New York; Carlos Martinez Architekten, Widnau, und bb architektur, Rorschach; Meili, Peter Architekten, Zürich; mdm Architekten, D-Stuttgart; Tilla Theus und Partner, Zürich

JURY

Veranstalterin: Reinhold Würth (Vorsitz), Vorsitzender Stiftungsaufsichtsrat Würth-Gruppe; Bettina Würth, Vorsitzende Beirat Würth-Gruppe; Robert Friedmann, Sprecher Konzernführung; Harald Unkelbach, Mitglied Konzernführung; Bernd Herrmann, Mitglied Führungskonferenz; Jürg Michel, CEO Würth Finance Group; Michel Kern, CEO Würth International
 Experten: Thomas Müller, Stadtpräsident Stadt Rorschach; Werner Binotto, Kantonsbaumeister Kanton St. Gallen; Lorenzo Giuliani, Architekt, Zürich; Thomas Pulver, Architekt, Bern/Zürich; Urs Meier, Planer für die Stadt Rorschach und die SBB, Zürich; Guido Hager, Landschafts-

architekt, Zürich; Walter Dietsche, Baumanagement, Chur

Fachexperten und -expertinnen (beratend): Werner Brändli, Bauingenieur, Maienfeld; Marcel John, Kantonsingenieur-Stv., Tiefbauamt Kanton St. Gallen; Florian Kessler, Bereichsleiter Bereich Bau und Stadtentwicklung, Stadt Rorschach; Claudio Kollegger, Facility Management Officer, Würth International, Chur; Hubert Meusburger, Tiefbauamt Kanton St. Gallen; Andrea Näf, Amt für Raumentwicklung und Geoinformatik St. Gallen; Karl Raggenbass, Amt für Wirtschaft St. Gallen; Beat Ulrich, Amt für Wirtschaft St. Gallen; Richard Widmer, Techniker, Wil



16 «Meander»: Unterschiedlich hohe Gebäude- teile bilden einen mäandrierenden Baukörper. Der solide Sockel beschränkt den Bezug zum See (D. Jüngling und A. Hartmann Architekten)



17 «Sequenz»: Der Bau ist als Solitär in den Park platziert und reagiert mit präzis gesetzten Knicken auf seine Umgebung (Tilla Theus und Partner)



18 «Belvedere»: Der langgestreckte, leicht gestaffelte Baukörper erinnert in Symmetrie und Massstäblichkeit an eine barocke Schlossanlage (ARGE Grazioli/Krischanitz)

Ist Ihr kreativer Geist willig,
 Ihr CAD aber schwach?