

# BAUART

www.bauart.ch

201

SCHWEIZER ARCHITEKTUR  
ARCHITETTURA SVIZZERA  
ARCHITETTURA SVIZZERA



ASSOCIÉS | PARTNER BAUART © TONATIUH AMBROSETTI

2016-2

Basé à Berne, Neuchâtel et Zurich, le bureau Bauart Architectes et Urbanistes SA a été fondé en 1987 et compte aujourd'hui une soixantaine de collaborateurs, dont près de 40 architectes. Willi Frei, Raffael Graf, Stefan Graf, Peter C. Jakob, Emmanuel Rey, Yorick Ringeisen et Marco Ryter en sont les sept associés et partenaires. Les activités de Bauart couvrent les multiples champs liés à l'architecture et à l'urbanisme, aussi bien dans le cas de constructions neuves que de transformations d'édifices existants. Sa démarche se caractérise par l'initiation, le développement et la mise en œuvre d'idées créatives favorisant la transformation qualitative de l'environnement construit. Ses projets et réalisations s'inscrivent plus particulièrement dans quatre axes complémentaires et convergents: architecture et durabilité, planification urbaine, innovation et société, construction modulaire.

*Das Büro Bauart Architekten und Planer AG mit Sitz in Bern, Neuchâtel und Zürich wurde 1987 gegründet und zählt heute rund 60 Mitarbeiter, darunter fast 40 Architekten. Willi Frei, Raffael Graf, Stefan Graf, Peter C. Jakob, Emmanuel Rey, Yorick Ringeisen und Marco Ryter sind die sieben Teilhaber und Partner des Büros. Die Tätigkeit von Bauart deckt viele Bereiche der Architektur und des Städtebaus ab. Das Büro widmet sich sowohl Neubauten als auch der Umwandlung von bestehenden Gebäuden. Es zeichnet sich durch die Initiierung, Entwicklung, Begleitung und Umsetzung kreativer, innovativer und ehrgeiziger Ideen aus. Die Verwirklichung nachhaltiger Lösungen, die signifikant zur qualitativen Verbesserung der gebauten Umwelt beitragen, bildet einen besonderen Tätigkeitsschwerpunkt. Seine Projekte und Realisationen umfassen im Besonderen vier verschiedene Achsen, die sich untereinander ergänzen: Architektur und Nachhaltigkeit, Städtebau und Planung, Innovation und Gesellschaft, Leichtbau und Modularität.*

**Architecture et durabilité**

Par une approche holistique et interdisciplinaire des problématiques liées au bâti, il intègre à ses projets des aspects environnementaux, socioculturels et économiques.

**Planification urbaine**

Une prise en compte proactive des enjeux urbains lui permet de développer des approches créatives pour la densification urbaine et de contribuer à créer des lieux de vie à l'identité forte.

**Innovation et société**

La mise en œuvre de processus non conventionnels le conduit souvent à initier des démarches pionnières et à explorer de nouvelles dimensions pour le projet architectural.

**Construction modulaire**

Répondant aux besoins évolutifs de la société, il développe différents types de bâtiments modulaires pour créer des espaces dédiés notamment à l'habitation, au travail ou à la formation.

**Repères bibliographiques**

- DAEP W., Bauart, au delà de l'architecture. Berne: Stämpfli, 2012
- JAKOB M., Quartier Ecoparc Bauart #1  
Bâle | Berlin | Boston: Birkhäuser, 2004
- LODERER B., Bauart. Luzern: Quart, 2008
- MARCHAND B., Quartier Ecoparc Bauart # 2  
Bâle | Berlin | Boston: Birkhäuser, 2009
- REY E., Du territoire au détail. Lucerne: Quart, 2014
- WYSS M. et al., De l'utopie au faire. Neuchâtel: Alphil: 2010

**Distinctions récentes**

- Best Architects Award 16 (Swisswoodhouse, Nebikon)
- WAN Award 2015 | Bâtiments multifonctionnels  
Mention spéciale du jury (Maison des Religions)
- Prix suisse des aménagements piétons | Flâneur d'or 2014  
Distinction (Passerelle du Millénaire)
- Best Architects Award 14 (Marin Centre, La Tène)
- Distinction architecturale du Canton de Soleure 2013  
Mention (FHNW Olten)
- Prix Lignum 2012 | Mention (Marin Centre, La Tène)
- Plus X Award 2011 | Design + Innovation | Distinction (Smallhouse)
- Distinction romande d'architecture 2010  
Nomination (Campus Arc et logements Ecoparc, Neuchâtel)
- Prix Lignum 2009 | Distinction (Smallhouse, Wabern)
- Prix ASPAN-SO 2007  
(Quartier Gare / Crêt-Taconnet, Neuchâtel)

**Concours récents**

- Extension complexe scolaire Riedmatt, Zug | 4<sup>ème</sup> prix (2016)
- Bâtiment pour l'Hôpital FMI, Interlaken | 3<sup>ème</sup> prix (2015)
- Centre médico-social avec appartements protégés,  
Münchenbuchsee | 1<sup>er</sup> rang (2015)
- Zurich Innovation Center, Lindau | 1<sup>er</sup> prix (2015)
- Centre de formation, Ballenberg | 1<sup>er</sup> prix (2014)
- Complexe scolaire, Romont | 1<sup>er</sup> prix (2014)
- Centre cardiovasculaire de l'Hôpital de l'Île, Berne | 1<sup>er</sup> prix |  
2<sup>ème</sup> rang (2014, en coll. avec Nickl & Partner)
- Logements d'étudiants «En Cojonnex», Lausanne | 3<sup>ème</sup> prix (2014)
- Centre de recherche médicale de l'Université de Berne |  
2<sup>ème</sup> rang (2014, en coll. avec ERNE)
- Quartier Lentillères, Crissier | 1<sup>er</sup> prix (2013)
- Centre Swatch Omega, Bienne | (2011)
- Bâtiment de la Microtechnique, Neuchâtel |  
1<sup>er</sup> prix (2010, en coll. avec ERNE)
- Bâtiment de services ARA Region Bern AG, Berne | 1<sup>er</sup> prix (2008)
- Complexe administratif BBL, Liebefeld | 4<sup>ème</sup> prix (2007)
- Réaffectation du site des Cadolles, Neuchâtel |  
1<sup>er</sup> prix (2006, en coll. avec BEG)
- PDL du secteur Gare-Lac, Yverdon-les-Bains | 1<sup>er</sup> prix (2006)
- Bâtiment de la Haute école du Nord-Ouest de la Suisse FHNW,  
Olten | 1<sup>er</sup> prix (2006)
- Nouveau Marin Centre, La Tène | 1<sup>er</sup> prix (2005)

**Architektur und Nachhaltigkeit**

Architektur, Planung und Bauen werden ganzheitlich angegangen und die Aspekte von Ökologie, Ökonomie und Gesellschaft dabei berücksichtigt.

**Städtebau und Planung**

Eine dialogische, vernetzte und weitsichtige Planung ermöglicht es, kreative Lösungen für eine städtische Verdichtung zu finden und dabei Lebensräume mit einer starken Identität zu schaffen

**Innovation und Gesellschaft**

Durch unkonventionelle Prozesse und Vorgehensweisen wollen Bauart Architekten und Planer innovative Lösungen erarbeiten und neue Dimensionen für architektonische Planung erarbeiten.

**Leichtbau und Modularität**

Um den veränderten Bedingungen unserer Gesellschaft gerecht zu werden, entwickeln wir verschiedene Typen von modularen Bauwerken, insbesondere für Wohnen, Arbeiten und Ausbildung.

**Referenzen in der Literatur:**

- DAEP W., Bauart, mehr als Architektur. Bern: Stämpfli, 2012
- JAKOB M., Quartier Ecoparc | Bauart #1  
Basel | Berlin | Boston: Birkhäuser, 2004
- LODERER B., Bauart. Luzern: Quart, 2008
- MARCHAND B., Quartier Ecoparc Bauart # 2  
Basel | Berlin | Boston: Birkhäuser, 2009
- REY E., Von der Raumentwicklung zum Detail. Luzern: Quart, 2014
- WYSS M. et al., De l'utopie au faire. Neuchâtel: Alphil: 2010

**Auszeichnungen aus letzter Zeit:**

- Best Architects Award 16 (Swisswoodhouse Nebikon)
- WAN Award 2015 | Multifunktionales Gebäude. Auszeichnung  
(Haus der Religionen)
- Fussverkehrspreis | Flâneur d'or 2014  
Auszeichnung (Passerelle du Millénaire)
- Best Architects Award 14 (Marin Centre, La Tène)
- Architekturauszeichnungen Kanton Solothurn 2013  
Anerkennung (FHNW Olten)
- Prix Lignum 2012 | Anerkennung (Marin Centre, La Tène)
- Plus X Award 2011 | Design + Innovation | Auszeichnung (Smallhouse)
- Distinction romande d'Architecture 2010  
Nomination (Campus Arc und Wohnungen Ecoparc, Neuenburg)
- Prix Lignum 2009 | Auszeichnung (Smallhouse, Wabern)
- Preis ASPAN-SO 2007  
(Quartier Bahnhof / Crêt-Taconnet, Neuenburg)

**Wettbewerb aus letzter Zeit**

- Schulhauserweiterung Riedmatt, Zug | 4. Preis (2016)
- Neubau Spital FMI, Interlaken | 3. Preis (2015)
- Wohn- und Pflegezentrum, Münchenbuchsee | 1. Rang (2015)
- Zurich Innovation Center, Lindau | 1. Preis (2015)
- Kurszentrum, Ballenberg | 1. Preis (2014)
- Schulanlage, Romont | 1. Preis (2014)
- Schweizerisches Herz- und Gefässzentrum, Bern | 1. Preis |  
2. Rang (2014, in Zusammenarbeit mit Nickl & Partner)
- Studentisches Wohnen «En Cojonnex», Lausanne |  
3. Preis (2014)
- Neubau Universität Bern, Rechtsmedizin und Klinische  
Forschung Bern | 2. Rang (2014, in Zusammenarbeit mit ERNE)
- Quartier Lentillères, Crissier | 1. Preis (2013)
- Neues Zentrum Swatch Omega, Biel | (2011)
- Neubau für die Mikrotechnik, Neuenbrug |  
1. Preis (2010, in Zusammenarbeit mit ERNE)
- Dienstgebäude ara region bern ag, Bern | 1. Preis (2008)
- Neubau BBL, Liebefeld | 4. Preis (2007)
- Umbau des alten Spitals Cadolles, Neuenburg |  
1. Preis (2006, in Zusammenarbeit mit BEG)
- Masterplan Gare-Lac, Yverdon-les-Bains | 1. Preis (2006)
- Neubau Fachhochschule FHNW, Olten | 1. Preis (2006)
- Neubau Marin Centre, La Tène | 1. Preis (2005)

## PROJETS

### Architecture et durabilité

#### Microcity, Neuchâtel

Concours 2010, réalisation 2012 - 2014

Le nouveau complexe Microcity accueille l'antenne régionale de l'EPFL et le parc scientifique Neode. Il se caractérise notamment par une construction hybride en bois et béton.

#### FHNW, Olten

Concours 2010, réalisation 2013

Le bâtiment de la FHNW intègre dans sa conception une recherche d'optimisation entre le bien-être des usagers et l'efficacité énergétique.



MICROCITY © YVES ANDRÉ

## PROJEKTE

### Architektur und Nachhaltigkeit

#### Microcity, Neuchâtel

Wettbewerb 2010, Ausführung 2012 - 2014

Im neuen Komplex Microcity befindet sich ein Aussenposten der EPFL und der Wissenschafts- und Technologiepark Neode. Der Bau ist eine Hybrid-Konstruktion aus Holz und Beton.

#### FHNW, Olten

Wettbewerb 2010, Ausführung 2013

Bei der Konzeption des FHNW-Baus waren Überlegungen zum Gleichgewicht zwischen dem Komfort der Benutzer und der Energie-Effizienz ausschlaggebend.



FHNW © ALEXANDER GEMPELER

### Planification urbaine

#### Quartier Ecoparc, Neuchâtel

Concours 1990, réalisation 1994 -

Le quartier Ecoparc consiste en la transformation d'une ancienne friche ferroviaire en nouveau pôle urbain dense et multifonctionnel.

#### Quartier OASSIS Lentillières, Crissier

Concours 2013, réalisation 2016 - 2020

Le projet OASSIS vise à créer une nouvelle polarité suburbaine dans l'Ouest lausannois intégrant des immeubles d'habitations et d'activités ainsi que divers types d'espaces publics.



QUARTIER ECOPARC © YVES ANDRÉ

### Stadtplanung

#### Quartier Ecoparc, Neuenburg

Wettbewerb 1990, Ausführung 1994 -

Beim Quartier Ecoparc wurde ein früheres Eisenbahnareal zu einem neuen verdichteten multifunktionellen städtischen Quartier umgewandelt.

#### Quartier OASSIS Lentillières, Crissier

Wettbewerb 2013, Ausführung 2016 - 2020

Das Projekt Oassis stellt ein neues Vorstadt-Zentrum im Lausanner Westen dar. Es bietet Bauten für Wohnen und Arbeiten und dazu verschiedenartige öffentliche Freiräume



QUARTIER OASSIS



## Innovation et société

### Centre Europaplatz - Maison des religions, Berne Réalisation 2011-2014 (en coll. avec urbanoffice)

Au cœur d'un centre multifonctionnel prend place un vaste espace vitré favorisant les échanges interculturels entre 8 communautés religieuses et abrite 5 lieux de culte.

### Quartier « Im Vieri », Schwerzenbach Concours 2003, réalisation 2010-2012 (en coll. avec oz-p Architects)

A proximité d'une halte ferroviaire, le nouveau quartier Im Vieri se caractérise par la cohabitation entre des habitants représentant 4 générations.



CENTRE EUROPAPLATZ, MAISON DES RELIGIONS | ZENTRUM EUROPAPLATZ, HAUS DER RELIGIONEN © JOSÉ HEVIA BLACH

## Construction modulaire

### Swisswoodhouse, Nebikon

#### Projet de recherche 2010 - 2013. Réalisation 2014

Swisswoodhouse résulte d'un projet de recherche visant à valoriser l'usage du bois dans l'architecture contemporaine destinée à la création de logements collectifs.

### Züri-Modular, Constructions scolaires, Zurich

#### Conception 2003, Réalisation 2004 -

Züri-modular est un des concepts développés par Bauart pour répondre de manière optimale et écologique aux besoins évolutifs caractérisant le domaine de l'éducation.



SWISSWOODHOUSE, NEBIKON © RUEDI WALTI

## Innovation und Gesellschaft

### Zentrum Europaplatz - Haus der Religionen, Bern Ausführung 2011-2014 (in Zusammenarbeit mit urbanoffice Architects)

Im Herzen eines multifunktionalen Zentrums entstand ein grosses Raumgebilde, welches das Zusammentreffen und Austausch zwischen 8 verschiedenen religiösen Gemeinschaften mit 5 Kultstätten fördert.

### Quartier « Im Vieri », Schwerzenbach Wettbewerb 2003, Ausführung 2010-2012 (in Zusammenarbeit mit oz-p Architects)

Nahe bei einer Bahnhofstetelle leben im neuen Quartier Im Vieri in 200 Wohnungen vier Generationen von Bewohnern zusammen.



QUARTIER « IM VIERI », SCHWERZENBACH | QUARTIER « IM VIERI », SCHWERZENBACH © JOHANNES MARBURG

## Leichtbau und Modularität

### Swisswoodhouse, Nebikon

#### Ausführung 2014

Swisswoodhouse ist das Ergebnis eines Forschungsprojekts mit dem Ziel, die Verwendung von Holz beim Bau von Mehrfamilienhäusern zu fördern.

### Züri-Modular, Schulbauten, Zürich

#### Design 2003, Realisierung 2004 -

Züri-Modular ist eines der Konzepte von Bauart, das optimal und umweltfreundlich auf alle Anforderungen eines im Wandel befindlichen Unterrichtswesens eingeht.



PAVILLON SCOLAIRE ZÜRI-MODULAR | ZÜRI-MODULAR SCHULHAUS © RUEDI WALTI