

Lothar Hasenleithner's

Portfolio

**Logos**

# JAZZ GUT

---

KULT:UR:GUT

---



**kreisel**

**Plakate**

Die Grünen St. Valentin präsentieren

# 2. JAZZ

triotonic

acoustic piano trio

KULT:UR:GUT St. Valentin präsentiert

# 3. JAZZ

www.kulturgut.at.vu

KULT:UR:GUT St. Valentin präsentiert

# 4. JAZZ

www.kulturgut.at.vu

Robson

*Indie Jazz*

Blue Horn

*Voice & Horn*

Grimus

*Saxy Grooves*

AK: 15,- VVK: 13,- Erm: 10,-  
Ermäßigungen für Schüler und Studenten  
Karten in allen Banken und beim KULTURGUT  
VOLKSHEIM ST. VALENTIN

Veranstalter: Verein KULTURGUT, Obmann Ernst M. Jordan, Neu-Thurnsdorf 7, 4300 St. Valentin



16.3.07 20<sup>00</sup>

14.3.08 20<sup>00</sup>

**Bikes...**  
**Fun**



BMX Kinderrad Mount  
ainbike Hochrad Down  
hillbike Waffenrad Fre  
erider RennRAD Crui  
ser Einrad Trekkingrad  
Klapprad Triathlonrad  
Crossrad Reiserad Dirt

**...Zubehör**  
**Box**

**JA, HIER!**  
**Genau hier**  
**eröffnet am**  
**14. 11. 2005**  
**die**

**Bikes + Funsport**  
**FUN BOX**

**DAS Fachgeschäft**  
**für Fahrräder und alles,**  
**was man dazu braucht!**

**FUN BOX**

Reinold Wilczek - Gattringerstraße 20 - 2345 Brunn/Geb.

**Flyer**

# A-NULL Produktportfolio



**ArchCAD**  
ArchCAD ist seit 1984 eine fixe Größe am internationalen CAD-Markt. Die mehrfach prämierte Software wird von über 160.000 Anwendern weltweit täglich eingesetzt. Das preisgekrönte ArchitekturCAD verwaltet das gesamte Bauwerk in einem zentralen Modell. Alle Grundrisse, Schnitte, Ansichten, Details, Massen, Materialeigenschaften etc. sind Ableitungen aus einem 3D-Modell, dem Virtuellen Gebäude™.



**ArchPHYSIKelements**  
ArchPHYSIKelements konzentriert sich auf die in der Europäischen Union Anfang 2006 umzusetzende EPBD. Das Programm unterstützt Architekten und Planer in der Beurteilung von Bauteilen nach internationalen (ISO) und europäischen (EN) Standards. ArchPHYSIKelements bietet eine datenbank-basierte Arbeitsumgebung, die Materialien, Bauteile und Klimadaten umfasst und sich relevante Daten aus dem CAD holt.



**ArchIAVA**  
ArchIAVA ist das anwenderfreundliche Ausschreibungspaket für Architekten, Baumeister und Planer. Ausschreiben, Kosten schätzen, Vergaben und Abrechnen... diese Bereiche der täglichen Arbeit werden mit ArchIAVA leicht und schnell ausgeführt. Das Programm ist in vier Themenschwerpunkte gegliedert (Ausschreibung, Vergabe, Abrechnung und SIG), was eine gezielte Bearbeitung eines Projekts ermöglicht.



**ArchTerra**  
ArchTerra vereinfacht die Erzeugung und Verwaltung dreidimensionaler Geländemodelle. Das Plug-In unterstützt ArchCAD-Anwender beim Import von Geländevermessungen, Textdateien (Punktelisten) oder DXF-Dokumente werden ins CAD übernommen, Gelände neu angelegt. ArchTerra ist ein hilfreiches Werkzeug für all jene, die sich mit der Modellierung vom Standort befassen oder komplexe Geländeformen schaffen müssen.



**ArchFaçade**  
ArchFaçade ist ein einfaches und zugleich leistungsstarkes Add-On, mit dem sich perspektivisch verzerrte Bilder (z.B. Fassadenfotos) in ArchCAD™ entzerrt lassen. Die Software basiert auf den Grundsätzen der Projektionsgeometrie. Mit ArchFaçade ist es zudem möglich die Fotografie eines Bauwerks oder einer Person in ein ArchCAD™-Bibliothekselement umzuwandeln.

## ArchPHYSIK STANDARD

Deutsch  
steht ein  
Autodes

formul  
jederzeit  
sehr ein  
ren und

definiert  
Kombin  
Axonom

verglasse  
Kegele  
Skizzen

Modell,  
körper  
abgelegt  
Verfüge

# NEUERÖFFNUNG

ab 14. 10. 2006  
Gattringerstraße 20  
2345 Brunn/Geb.

# Bikes + Funsport Fun Box

GUTSCH



WIEN NIEDERÖSTERREICH  
NORDBURGENLAND

**A-NULL BY GMBH**  
STRAUBENGASSE 16  
A-1050 WIEN

Telefon: +43 (0)1876 86 10  
Fax: +43 (0)1876 86 12  
E-Mail: info@anull.com  
Web: www.a-null.com



ÖBERÖSTERREICH SALZBURG

**HABRA**  
HUBERSTRASSE 2  
A-5020 STETTENREICH

Telefon: +43 (0)7274 85 85  
Fax: +43 (0)7274 85 34  
E-Mail: office@habra.at  
Web: www.habra.at



STEIERMARK KÄRNTEN  
SÜDBURGENLAND

**ATS**  
PETER BURGSTALLER  
TRILLERSTRASSE 21  
A-5020 VILLACH

Telefon: +43 (0)4620 91 95  
Fax: +43 (0)4620 91 85  
Mobile: +43 (0)4620 91 31  
E-Mail: p.burgstaller@ats-null.com  
Web: www.team-ats.at

# Als die Bilder laufen lernten

Die GRÜNE Filmmacht  
in Sepia

12. März 2010  
19 Uhr

Gasthaus zur Post/Rogl

Dr. Wostry, der Leiter des Zentralfilmarchivs Austria, wird uns eine Auswahl seiner Schätze vorführen. Begleitet durch seine Erläuterungen bietet sich ein Einblick in die Entwicklung der Kinetographie des beginnenden 20. Jahrhunderts.  
Freuen wir uns also auf einen Abend mit Aufnahmen graziöser, interessanter, pikaresker und reizvollster Decostümierung!

Dem Erfolg der ersten Filmmacht wird nun der nächste Abend nachgereicht. Diesmal bietet die GRÜNE Filmmacht in Zusammenarbeit mit dem Film Archiv Austria einen Blick zurück in die Anfänge des Films in Österreich.  
Dr. Wostry, der Leiter des Zentralfilmarchivs Austria, wird uns eine Auswahl seiner Schätze vorführen. Begleitet durch seine Erläuterungen bietet sich ein Einblick in die Entwicklung der Kinetographie des beginnenden 20. Jahrhunderts.  
Freuen wir uns also auf einen Abend mit Aufnahmen graziöser, interessanter, pikaresker und reizvollster Decostümierung!

Dem Erfolg der ersten Filmmacht wird nun der nächste Abend nachgereicht. Diesmal bieten die GRÜNEN in Zusammenarbeit mit dem Film Archiv Austria einen Blick zurück in die Anfänge des Films in Österreich.  
Dr. Wostry, der Leiter des Zentralfilmarchivs Laxenburg Austria, wird uns eine Auswahl seiner Schätze vorführen. Begleitet durch seine fachlichen Erläuterungen bietet sich ein Einblick in die erotische Kinetographie des beginnenden 20. Jahrhunderts.

**Gut-  
scheine  
Inserate**

Bikes + Zubehör

**Fun Box**

**Gutschein**

für ein kleines Service  
im Wert von

**€ 36,-**

Leopold Gattringer Straße 20 · 2345 Brunn/Geb. · Tel: +43/699/1 300 57 66

Bikes + Funsport  
**Fun Box**

...Kinderrad Mountainbike Rennrad Cruiser Hochrad Einrad Waffenrad...

**Reinald Wilczek**  
**+43/699/1 300 57 66**  
**Gattringerstraße 20**  
**2345 Brunn/Geb.**  
**reinald.wilczek@gmx.at**



**SERVICE FÜR ALLE**  
**Fahrradmarken**

Bikes + Zubehör

**Fun Box**

Leopold Gattringer Straße 20 2345 Brunn/Geb. Tel: 0699/1 300 57 66  
Mo, Di, Do, Fr: 10-12/14-18 Mi: 14-18 Sa: 9-12

Bro-  
schüren

Neu in ArchiPHYSIK 4.5

- WBF Niederösterreich - Berechnung für Mehrfamilienwohnhäuser als Eigenheime (EH-WE)
- WBF Oberösterreich - Berechnung Sanierung aktualisiert
- WBF Wien - Aktualisierung der Anforderungsklassen
- Wasserdampfdiffusionsberechnung nach ON B 8110-2/2003-07
- CAD-Connection (automatisierte Berechnung mit ArchiCAD)
- Optimierte Bruttogeschossflächen- und -volumen-Ermittlung
- Automatisierte Übernahme der Bauteile in die gebäudebezogenen Berechnungen
- Type-Ahead-Suche in Baustoffen
- Freie Definition des linken Seitenrands für alle Ausdrücke

Ihr Nutzen

- Komplettlösung - alle Wohnbauförderungsberechnungen und Bauordnungen Österreichs\*
- Sparen Sie Zeit durch Datenübernahme (Elemente, Flächen und Volumen) aus dem CAD
- Effiziente Energieausweiseerstellung durch vordefinierte Aufbauten
- Entwurfsunterstützung in CAD
- Schnelle Abschätzung von Gebäuden
- Mit Behörden akkordierte Formulare und Beilblätter
- Publikation der Aufbauten (Büroweites Informationssystem)
- CAD gerechte Darstellung der Aufbauten (GDL, DXF, DWG) - Übernahme ins CAD



DIE BAUPHYSIKSOFTWARE-LÖSUNG

ArchiPHYSIK

Mit Energie planen

ArchiPHYSIK ist das den bauphysikalischen Wärme-, Feuchte-, Schall- und TAV (Temperaturamplitude) Inhalt sind Baugewohnbauauforderungrich sowie die ENESprungsverordnung) für Deutsch-

Berechnungsmodelle, Ausdrucksformulare und Grenzwerte werden durch Lokalisierung des Projekts generiert. Für die Weiterverwendung von CAD-Daten steht eine 3D CAD-Schnittstelle zur Verfügung. Dabei werden Aufbauten, Flächen und Volumen aus dem CAD übernommen.

ArchiPHYSIK suggeriert, mit wenigen Mausklicks wird das Gebäude erneut durchgerechnet.

Die Ergebnisse werden sofort im CAD-Programm angezeigt. So sieht der Planer innerhalb kürzester Zeit die energetischen Auswirkungen seiner Entscheidungen.

Wohnbauauforderungen wenden dieses Verfahren an) und die ENEV basieren auf der europaweiten Berechnungsmethode EN ISO. Gegebenenfalls steht die monatliche Bilanzierung zur Verfügung.

Neben Heizwärme- und Heizenergiebedarf werden gebäudebezogene Heizlast und mittlerer U-Wert ausgewiesen. Über die Gebrauchsfähigkeit des Gebäudes hinaus zeichnet der Planer für die thermische-energetische Performance verantwortlich.

Wohnbauauforderungen durchgeföhrt. Personen und technische Wärmequellen können in der Bewertung berücksichtigt werden.

Berechnungen zu Bauteilen

ArchiPHYSIK stellt den bauphysikalisch geprägten Bauteilkatalog mit U-Wert- (nach EN 6948), Diffusions-, Schall- und TAV-Berechnung unter Berücksichtigung der jeweils erforderlichen Grenzwerte für den Ausdruck bereit.

Auf über 60 Formularen werden alle berechneten Daten nachvollziehbar dargestellt. Somit wird allen bauphysikalischen Erfordernissen in der Planung Rechnung getragen.

ArchiPHYSIK  
VIRTUELLE GEBÄUDE - REALE WERTE

BAUPHYSIK

Der Bereich der Projekte umfasst:

- Auswertung zu Bauteil, Raum und Gebäude
- Behördlich geforderte Formulare
- Statistische Analysen von Projekten in dynamischer Grafik

Da für die Bauteilanalyse oder den Energiepass... mit ArchiPHYSIK wird der Workflow schneller, die Planung sichert, das Gebäude besser!



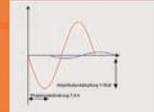
ArchiPHYSIK erzeugt Aufbauten im Architektur-CAD



Geometriendaten werden aus dem CAD ausgelesen und in ArchiPHYSIK übergeben



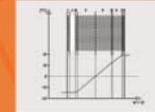
Beispiel: Niederösterreichischer Energieausweis



TAV - Temperaturamplitude über 24h



Gleitstrigramm des Dampfdruckverlaufs



Temperaturverlauf in einem Wandaufbau

ArchiAVA

Leistungsverzeichnis

Je nach Anforderung ArchiAVA die Glieder erstellenden Leistungen (LV) frei gewährt können sowohl mit eigenen Nummern normgerechten Angaben arbeiten. Integrieren sind:

- Ö-Norm B2062/B
- LB-H
- eigene Texte

Mengenmittlung:

Für die Mengenkalkulation können Sie entweder aus dem CAD-Programm exportierte Mengen verwenden oder diese direkt in ArchiAVA über Formulareingaben kalkulieren.



Die Projektverwaltung bietet die Übersicht über alle Projekte und deren Leistungsverzeichnisse

beschreibungen vor.

Datenaustausch:

Die integrierten Schnittstellen der ArchiAVA ermöglichen den normgerechten Austausch von Leistungsverzeichnissen zwischen Planern und Professionisten auf Datenträgern. Die verfügbaren Schnittstellen sind:

- Ö-Norm B2063
- ArchiCHANGE



Die klassische Arbeitsumgebung; in mehreren überblickbaren Listen werden alle Bearbeitungen durchgeführt

werden. Ganze Projekte oder einzelne Leistungsverzeichnisse können unter Planern uneingeschränkt ausgetauscht werden.



Aus einem Katalog an Gefahren/ Maßnahmen kann ein SIGE-Plan erstellt werden. Die Bedienung erfolgt analog der Ausschreibung

biges Gestaltung von dynamischen Listen. Es ist dadurch möglich, seine eigene Spaltenaufteilung während der Ausschreibungs-, Vergabe- und Abrechnungsphase zu verwenden.



Der klassische Ausdruck eines SIGE-Plans mit allen Gefahren und Maßnahmen

leicht mit ArchiAVA zu arbeiten. Kopf-, Daten- und Fußbereich geben jederzeit Überblick über den aktuellen Projektfortschritt. Die intelligente Auswahl erleichtert die Verwendung von Positionen und den dazugehörigen Überpositionen.



Das Deckblatt eines LVs mit Grafik im Kopfbereich und der Gesamtsummenübersicht

Bauzeiplan, der positionsebene bearbeitbar ist.



Der klassische Ausdruck eines LVs mit Langtext der Positionen



BAUÖKONOMIE

DAS AUSSCHREIBUNGSPAKET FÜR ARCHITECTEN, BAUMEISTER UND PLANER

ArchiAVA

AUSSCHREIBUNG  
VERGABE  
ABRECHNUNG  
SIGE

ArchiAVA - Das bedienerfreundliche Ausschreibungspaket für Architekten, Baumeister und Planung:

Bauökonomie ist das Schlagwort in der Baubranche und ArchiAVA ist das Herzstück. Ausschreiben, Kosten schätzen, Vergaben, Abrechnen - diese Bereiche Ihrer Arbeit werden mit ArchiAVA leicht und schnell ausgeführt. Das Programm ist in vier Themenschwerpunkte gegliedert, welche eine gezielte Bearbeitung Ihres Projekts ermöglicht.

SIGE Planung:

Die SIGE Planung ist mit dem Inkrafttreten des BauKG nicht zuletzt eine Aufgabe des Planers geworden. ArchiAVA unterstützt Sie, indem es Ihnen ein Werkzeug in die Hand gibt, das Sie auf Ausschreibungsebene unterstützt. Die SIGE Planung ist LV-übergreifend in das Programm ArchiAVA integriert. Da die SIGE Planung nur mit Baustelleneinrichtung und Meldung an das zuständige Arbeitsinspektorat vollständig ist, unterstützt ArchiAVA auch diesen Bereich.

Ausschreibung:

Der praxisbezogene Ausschreibungsbereich gliedert und erstellt Ihre Leistungsverzeichnisse samt Mengenkalkulation, Variantenkonstruktionen und Schätz-LV.

Vergabe:

Im Vergabebereich arbeiten Sie mit Preisprüfung, Preisvergleich und vergeben Ihr Leistungsverzeichnis. Für Angebots-LV werden hier Preise kalkuliert.

Abrechnung:

Der Bereich Vergabe bietet die Möglichkeit der positionsebenen Abrechnung Ihres Leistungsverzeichnisses sowie der Massenvergabe.