

# Schmieden

**Bildungsgang des  
Kurszentrums Ballenberg**



## **Schmieden - Bildungsgang des Kurszentrums Ballenberg**

Der erstmals ausgeschriebene Bildungsgang vermittelt Grundlagewissen zum Schmiedehandwerk. Jedes Modul nach dem Einführungskurs behandelt schwer gewichtig ein Thema und baut auf dem Vorwissen auf. Der Unterricht findet in der traditionellen Schmiede von Bümpliz im Freilichtmuseum Ballenberg und im Kurszentrum Ballenberg statt.

### **Zielsetzungen**

Die Teilnehmenden sollen schrittweise an die Grundlagen des traditionellen Schmiedehandwerks herangeführt werden. Der Kurs vermittelt die Grundbegriffe des Handwerks und eröffnet den Teilnehmenden die Möglichkeit zuerst einfache und im Lauf des Kurses komplexere Schmiedearbeiten auszuführen. Neben den praktischen Kursteilen wird auch theoretisches Grundwissen vermittelt. Zwischen den Modulen sollte die Möglichkeit des Übens bestehen.

### **Zielgruppe**

Der Bildungsgang Schmieden steht allen Interessierten offen, kann aber auch als Ergänzung für aktuelle Berufe der Metallverarbeitung angesehen werden. Der Bildungsgang legt den Schwerpunkt auf das traditionelle Schmiede-Handwerk.

### **Voraussetzungen**

Engagement für einen Bildungsgang der über 3 Jahre verteilt ist. Durchhaltevermögen, gute Konstitution, körperliche Fitness. Wenn möglich Zugang zu einer eingerichteten Schmiedewerkstatt zum Üben zwischen den Modulen.

## **Gesamtumfang**

Begleitete Kurszeit: 37 Kurstage

### **Kosten**

CHF 7'400.-- für 7 Module

Material 600.--

Werkzeug nach Aufwand

Teilnehmerzahl: max. 6 Personen

### **Qualifikation**

pro Modul: Kursausweis

beim Abschluss des Bildungsganges erhalten sie das «Zertifikat Schmieden Bildungsgang Kurszentrum Ballenberg».

## Kurszeiten

### **Modul 1 mit Niklaus Maurer:**

#### **6 Kurstage (Grundkurs)**

**MO bis SA, 23.07. - 28.07.2012**

5 Praxistage: Umgang mit Feuer, Feuerbewirtschaftung, Rhythmus am Feuer, Glühfarben und Temperaturen Grundarbeitstechniken am heissen Eisen: Strecken, Spitzen, Stauchen, Breiten, Lochen, Spalten, Biegen  
2 Tage Theorie: Stahlkunde, Eisenverhüttung, Schmiedetechniken, Oberflächenbehandlung, Verbindungen

### **Modul 2 mit Matthias Wickli:**

#### **5 Kurstage (Werkzeug)**

**MO - FR, 15.10. - 19.10.2012**

Das eigene Werkzeug selber herstellen: Hammer, Schmiedezange, Kreuzmeissel, Spitzmeissel, Härten

### **Modul 3: 5 Kurstage (Kunstschmieden)**

.....

Florale Motive, Schnörkel, Kerzenständer, Feuerbesteck, Theorie, Tore, Gitter, Rahmen, Füllungen

### **Modul 4 mit Matthias Wickli:**

#### **5 Kurstage (Beschläge)**

**MO-FR, 07.10. - 11.10.2013**

Kloben und Langband, Stützkloben und S-Band, Türklopfer und Türklinke

### **Modul 5 mit Nando Crivelli,**

#### **3 Kurstage (Messerschmieden)**

**MO - MI, 04.11. - 06.11.2013**

Messerschmieden

### **Modul 6: 6 Kurstage (Beschläge)**

.....

Feuerschweissen und Werkzeug 2  
Ringe Schweissen, Aufstählen eines Stechbeitels, Damast, Gartenwerkzeuge

### **Modul 7: 6 Kurstage (Wahlwoche)**

.....

Eigenes Projekt  
Entwerfen, Planen und Ausführen eines eigenen Projektes

## Kurskonzeption

Niklaus Maurer

Schmied

Er hat nach langjähriger Tätigkeit als Restaurator in Deutschland die Kunst des Damaststahlschmiedens erlernt. Zurück in der Schweiz hat er im Jahr 2000 mit Markus Binggeli die alte Dorfschmiede in Schliern übernommen. Das handwerkliche Schwergewicht liegt heute im Bereich der Damastschmiedekunst.

Postfach 37

3858 Hofstetten

Tel. 079 659 36 21

[niklausmaurer@web.de](mailto:niklausmaurer@web.de)

## **Ergänzende Kursangebote:**

**Schmieden - Damaszonerstahl**

**Schmieden - Beil**

## **Das Kurszentrum Ballenberg**

ist die Nachfolgeinstitution der traditionsreichen Heimatwerkschule Mülene in Richterswil.

Die Genossenschaft Schweizer Heimatwerke und die Stiftung Schweizerisches Freilichtmuseum Ballenberg gründeten 1994 die Stiftung Heimatwerkschule Ballenberg mit Sitz in Brienz und führen das Kurszentrum Ballenberg seit 1996 im neu erbauten Haus beim Eingang West des Freilichtmuseums Ballenberg.

Im Programm sind Kurse für Handwerk, traditionelles Bauhandwerk und zeitgenössische Gestaltung. Die unmittelbare Nähe zum Freilichtmuseum Ballenberg und die enge Zusammenarbeit mit best qualifizierten Fachleuten und befreundeten Institutionen aus dem In- und Ausland ermöglichen Reflexionen über Normen, Überlieferung, Tradition und Erneuerung, Veränderung und aktuelle Entwicklung in der Gesellschaft und der Gestaltung des Alltags.

Das Kurszentrum Ballenberg ist ein idealer Ort der Ruhe und Konzentration, ausserhalb der grossen Agglomeration eingebettet in einer herrlichen Landschaft, in unmittelbarer Nähe des Freilichtmuseums, ein Ort der Sammlung, der Reflexion über Tradition, Entwicklung und Erneuerung. Ein Ort aber auch mit nationaler und internationaler Ausstrahlung.

Fragen?  
Sind Sie am  
«Schmieden Bildungsgang»,  
oder an unserem Jahresprogramm  
interessiert?  
Rufen Sie an; wir freuen uns!  
Kurszentrum Ballenberg  
Tel. 033 952 80 40/Fax 033 952 80 49  
info@ballenbergkurse.ch  
www.ballenbergkurse.ch

Ballenberg, im Juni 2011