



## Glossar: Erzherzog Johann

### Ackerbau:

#### der Ackerbau

Auf einem *Acker* werden Pflanzen angebaut. Die Bäuerin oder der Bauer arbeitet am *Acker*, damit alles gut wachsen kann. Das nennt man *Ackerbau*.



**Bild 1: Ackerbau.** © Pixabay.

Bildquelle: [https://cdn.pixabay.com/photo/2016/12/19/20/15/agricultural-machine-1918989\\_1280.jpg](https://cdn.pixabay.com/photo/2016/12/19/20/15/agricultural-machine-1918989_1280.jpg) [16.03.2021]

### adelig:

Zum *Adel* gehörten früher nur wenige Menschen. *Adelige* Familien waren meist wohlhabend und hatten bestimmte Rechte. Das heißt sie durften etwas, das andere nicht durften. Zu den adeligen Familien gehören zum Beispiel Erzherzoginnen und Erzherzoge, Königinnen und Könige oder auch Kaiserinnen und Kaiser.

### Anbau:

#### der Anbau

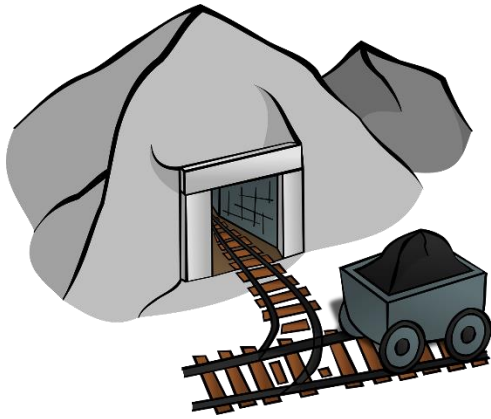
*Anbauen* bedeutet, dass Samen in die Erde gegeben werden. Aus diesen Samen entstehen Pflanzen. Getreide, Gemüse und Obst werden auf großen Feldern *angebaut*. Der Anbau von Obst und Gemüse ist in der Steiermark wichtig.



## Bergbau:

### der Bergbau

Beim *Bergbau* schlagen Arbeiterinnen und Arbeiter große Löcher in Berge. Sie suchen dort nach besonderen Steinen. Auf dem Foto siehst du einen Berg, wo Steine abgeholt werden.



**Bild 2: Bergbau.** © Pixabay.

Bildquelle: [https://cdn.pixabay.com/photo/2014/03/25/16/35/coal-mine-297488\\_1280.png](https://cdn.pixabay.com/photo/2014/03/25/16/35/coal-mine-297488_1280.png) [17.03.2021]

## Bürgerin und Bürger:

### die Bürgerin, der Bürger

*Bürgerinnen* und *Bürger* sind alle Menschen, die zum Beispiel in einem Land oder einem Ort wohnen. Wenn du in Graz wohnst, bist du eine *Bürgerin* oder ein *Bürger* von Graz.

## Dampfmaschine:

In einer *Dampfmaschine* wird Wasser lange heiß gemacht. Daraus entsteht Dampf. Durch den Dampf kann sich die *Dampfmaschine* bewegen. So fuhren früher zum Beispiel Lokomotiven. Auf dem Bild siehst du eine *Dampfmaschine*.



**Bild 3: Dampfmaschine.** © Pixabay.

Bildquelle: [https://cdn.pixabay.com/photo/2014/10/25/03/48/steam-train-502133\\_1280.jpg](https://cdn.pixabay.com/photo/2014/10/25/03/48/steam-train-502133_1280.jpg) [16.03.2021]



## Eisenbahnschienen:

### die Eisenbahnschiene, die Eisenbahnschienen

Züge fahren auf Schienen. Diese sind aus Eisen gemacht. Darum heißen sie *Eisenbahnschienen*. Auf dem Bild siehst du *Eisenbahnschienen*.



**Bild 4: Eisenbahnschienen.** ©Pixabay.  
Bildquelle: [https://cdn.pixabay.com/photo/2014/08/12/10/08/gleise-416460\\_1280.jpg](https://cdn.pixabay.com/photo/2014/08/12/10/08/gleise-416460_1280.jpg) 116.03.2021

## Eisenerz:

### das Eisenerz

Erz ist ein besonderer Stein. Es gibt verschiedene Arten von Erz. Eine davon ist *Eisenerz*. Daraus wird dann Eisen gemacht. Das brauchst du zum Beispiel für Werkzeuge. Auf dem Bild siehst du das rot-schwarze *Eisenerz*.



**Bild 5: Eisenerz.** ©Pixabay.  
Bildquelle: [https://cdn.pixabay.com/photo/2017/10/15/16/45/stone-2854417\\_1280.jpg](https://cdn.pixabay.com/photo/2017/10/15/16/45/stone-2854417_1280.jpg) 116.03.2021



## Entwicklung:

### die Entwicklung, etwas entwickeln

Etwas *entwickeln* heißt etwas zu verändern. Bei einer *Entwicklung* wird oft versucht, etwas besser zu machen. Die Entwicklung des Bergbaus war Johann wichtig.

## Erzherzogin und Erzherzog:

### die Erzherzogin, der Erzherzog

*Erzherzogin* und *Erzherzog* sind sehr wichtige Titel. Das sind sehr mächtige Personen, die ähnliche Aufgaben wie Königinnen und Könige haben. Erzherzog Johann war immer für die Menschen da.

## Förderung:

### die Förderung

*Fördern* heißt, jemanden oder etwas zu unterstützen. Johann förderte zum Beispiel den Weinbau. Das heißt, dass er die Weinbäuerinnen und Weinbauern unterstützte.

## Geografie:

### die Geografie

*Geografie* ist ein Schulfach. In *Geografie* lernst du Wichtiges über die Erde und die Länder.

## Geschichte:

### die Geschichte

*Geschichte* ist ein Schulfach. In *Geschichte* lernst du Wichtiges über die Vergangenheit. Zum Beispiel erfährst du, wie die Menschen früher lebten.



## gründen:

etwas *gründen*: *neu machen, neu starten*

Du kannst ein Unternehmen, eine Gruppe oder auch eine Familie *gründen*.

## Habsburg:

### die Habsburg

Die *Habsburger* waren eine sehr wichtige Familie in Österreich. Die Familie hat ihren Namen von ihrer Burg, der *Habsburg*. Erzherzog Johann gehörte zur adeligen Familie *Habsburg*.

## Kaiserin und Kaiser:

### die Kaiserin, der Kaiser

Früher gab es in vielen Ländern eine *Kaiserin* oder einen *Kaiser*. Eine *Kaiserin* oder ein *Kaiser* war die wichtigste Person eines Landes. Sie waren sogar mächtiger als Königinnen und Könige. *Kaiserinnen* und *Kaiser* bestimmten über alles, was in einem Land passierte.

## Kammermalerin und Kammermaler:

### die Kammermalerin, der Kammermaler

*Kammermalerin* und *Kammermaler* war früher ein Beruf. Das waren Malerinnen und Maler, die für Königinnen oder Könige Bilder malten. Die *Kammermaler* von Erzherzog Johann malten Bilder von Orten in Österreich.

## Kultur:

### die Kultur

Zu *Kultur* zählt alles, was sich der Mensch ausdenkt und erschafft. Verschiedene *Kulturen* erkennst du daran, wie verschiedene Menschen leben.



## Kunst:

### die Kunst

*Künstlerin* und *Künstler* ist ein Beruf. *Künstlerinnen* und *Künstler* malen ein Bild oder erfinden ein Musikstück. Das Bild und das Musikstück sind *Kunst*.



**Bild 6: Ein Künstler malt ein Bild.** © Pixabay.  
[https://cdn.pixabay.com/photo/2015/09/09/16/09/painter-931711\\_960\\_720.jpg](https://cdn.pixabay.com/photo/2015/09/09/16/09/painter-931711_960_720.jpg)  
[18.03.2021]

## Landwirtschaft:

### die Landwirtschaft

Als *Landwirtschaft* bezeichnet man einen Bauernhof mit allem was dazugehört. Zum Beispiel gehören die Felder dazu. Auf den Feldern wird Getreide, Obst oder Gemüse gepflanzt.

## Latein:

### das Latein

*Latein* ist eine sehr alte Sprache. Heute spricht diese Sprache niemand mehr. In der Schule kannst du noch *Latein* lernen.

## Lehranstalt:

### die Lehranstalt

Eine *Lehranstalt* ist wie eine Schule. Dort lernst du viel zu einem Thema. Johann gründete eine Lehranstalt. Dort lernten die Menschen viel über Bergbau.



## Leoben:

*Leoben* ist ein Bezirk. Im Bezirk Leoben ist auch die Stadt *Leoben*. Das ist die zweitgrößte Stadt in der Steiermark.



Bild 7: **Bezirk Leoben.** © GIS-Steiermark.

## Mineralien:

### die Mineralien

*Mineralien* sind Steine in verschiedenen Farben und Formen. Zum Beispiel sind Gold oder Silber *Mineralien*. Auf dem Foto siehst du *Mineralien*.



Bild 8: **Mineralien.** © Daniela E.

## Montanuniversität:

### die Montanuniversität

Die *Montanuniversität* ist eine Universität in Leoben. Dort lernst du viel über den Bergbau.



## Naturwissenschaften:

### die Naturwissenschaft

In der *Naturwissenschaft* lernst du über die Natur. Dazu gehören mehrere Schulfächer, wie zum Beispiel das Schulfach Biologie.

## Statue:

### die Statue

*Statuen* sind meist Figuren von Menschen, Tieren oder Engeln. Eine *Statue* besteht oft aus Stein. Auf dem Bild siehst du eine *Statue*.



Bild 9: *Statue*. © Pixabay.

Bildquelle: [https://cdn.pixabay.com/photo/2014/04/05/11/40/male-316706\\_\\_480.jpg](https://cdn.pixabay.com/photo/2014/04/05/11/40/male-316706__480.jpg) [17.03.2021]

## Transport und Transportsystem:

### der Transport, das Transportsystem

*Transport* heißt Dinge von einem Ort zum anderen zu bringen. Zum Beispiel werden die Eier vom Bauernhof mit einem Lastwagen zum Supermarkt *transportiert*. Ein *Transportsystem* besteht aus mehreren *Transporten*. Johann entwickelte ein *Transportsystem* für Erz.

## Universalmuseum Joanneum:

### das Universalmuseum Joanneum

Das *Universalmuseum Joanneum* ist ein Museum in Graz. Erzherzog Johann gründete das Museum. Dort gibt es Ausstellungen mit Dingen aus Österreich.





## **Viehzucht:**

### **die Viehzucht**

Nutztiere, wie zum Beispiel Rinder, heißen auch *Vieh*. *Viehzucht* bedeutet, dass die Nutztiere auf einem Bauernhof leben und Tierbabys bekommen. Die Menschen züchten *Vieh*, damit sie von ihnen zum Beispiel Milch oder Fleisch bekommen.

## **Volk:**

### **das Volk**

Ein *Volk* ist eine Gruppe von Menschen. Sie haben viele Gemeinsamkeiten und leben alle im gleichen Land.

## **Wissenschaft:**

### **die Wissenschaft**

In der *Wissenschaft* arbeiten *Wissenschaftlerinnen* und *Wissenschaftler*. Sie wollen neue Dinge entdecken und viel Neues lernen.