

Elektrizität, erkannt am Ende des 16. Jahrhunderts.
 Elektrifirmaschine, erfunden 1730 von Otto von Guericke; die
 Leidner oder fleistliche Flasche wurde 1746 erfunden.
 Elektrophor, erfunden 1775; das Doppelkettrophor von
 Weber zu Dillingen 1815.
 Elektrisches Feuerzeug, erfunden 1709 von Kurlenberger.

Favence soll 1299 zu Faenza in Italien erfunden worden sein.

Feigen, aus Aëna.

Fenchel, von den lykischen Inseln.

Feuster gab es im 3. Jahrhundert von gefärbtem Glase; 1453 war
 es die größte Pracht Wiens, daß die meisten Häuser Glasseuster
 hatten.

Fernambucholz; aus Brasilien in Amerika.

Fernrohre oder Perspective, erfunden 1609 von dem Holländer
 Lippsey.

Feuergewehre, Kanonen, vorzeiten Donnerbüchsen oder Bom-
 barden genannt, gab es 1365; die Kunst, solche zu gießen, zu la-
 den und abzufeuern, wurde zu Augsburg 1373 noch als Geheim-
 niß getrieben. Die Handbüchsen wurden anfangs bloß mit
 einer Lunte losgebrannt. Im Jahre 1517 wurde zu Nürnberg
 das Flintenschloß erfunden; ein Stück Kies im Hahn rieb sich
 an einem stählernen Rade, und gab Funken auf die Zündpfanne.
 Die Franzosen brachten endlich die Ruß an, und bedienten sich
 des sogenannten Flintensteines statt des gemeinen Kiesels;
 daher wurden die Schießgewehre selbst Flinten genannt.

Feuermesser, erfunden 1731 von Maschinenbroef.

Feuersprizen, eigentlich wie die Pumpen in Alexandrien erfun-
 den, aber 1518 zu Augsburg verbessert.

Filzhüte in Deutschland, zuerst zu Würzburg 1421 verfertigt.

Fortepiano, erfunden von Schröder (gestorben 1786).

G.

Galvanismus, erfunden 1791 von Alois Galvani zu Bologna.

Gasarten, entdeckt 1686 von Boyle.

Gasbeleuchtung, erfunden 1815 in England.

Gefese der Anziehung machte Newton 1687, und später auch
 die Gefese der Schwere bekannt.

Glasur, erfunden 1006 von einem Topfer zu Schlettstadt.

Glocken, seit dem 7. Jahrhundert gebräuchlich; 1339 war eine Glo-
 ckengießerei zu Nürnberg.

Gradirhäuser, erf. 1599 von Matthäus Meth, Arzt zu Langensalza.

Grenaden wurden 1634 von den Schweden vor Regensburg gewor-