

Chronologische Uebersicht interessanter Erfindungen

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Appenzeller Kalender**

Band (Jahr): **144 (1865)**

PDF erstellt am: **25.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-373232>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Chronologische Uebersicht interessanter Erfindungen 2c.

1180. Erste Glasfenster in England.
1280. Alexander de Spina erfindet die Brillen. Die nämliche Erfindung wird dem Salvinus Armatus (gest. 1317) zugeschrieben.
1320. Das Schießpulver wird in Deutschland bekannt.
1364. Augsburg und Paris erhalten ihre ersten Thurmuhren durch den deutschen Uhrmacher Wic.
1375. Joh. v. Krau in Augsburg liefert die ersten gegossenen Kanonen von hohlem Guß.
1440. Erfindung der Buchdruckerkunst durch Johann von Gutenberg in Mainz (geb. 1401, gest. 1468).
1500. Peter Hele in Nürnberg erfindet die Taschenuhren.
1546. Die ersten Rutschen kommen auf.
1590. Zach. Johannides, Jansen genannt, Glasfleischer zu Mittelburg in Holland, verfertigt das erste Fernrohr und das erste Mikroskop.
1615. Salomon de Caus macht Versuche mit der Kraft des Wasserdampfes.
1624. Die Venetianer bringen den ersten Kaffee aus der Levante nach Italien.
1665. Die erste Fabrik von Spiegeln aus geblasenem Glas entsteht zu Tourlaville (Frankreich).
1683. Ursprung der Schwarzwälderuhren.
1685. Ditto von Guerike erfindet die Elektrirmaschine.
1700. Anfang der Uhrenfabrikation zu Genf, Chaur-de-fond u. s. w.
1709. Joh. Fr. Böttcher aus Schleiz, Apothekerlehrling in Berlin, dann Alchymist, entdeckt das Geheimniß der Porzellanbereitung.
1730. Der Physiker Reaumur fertigt das erste Weingeistthermometer an und führt eine neue Thermometerskala ein.
1742. Celsius, Professor in Upsala, führt sein 100theiliges Thermometer ein.
1747. Watson, Graham und Cavendish sind die ersten, welche größere Versuche anstellen, die Elektrizität mittelst langer Drähte auf bedeutende Strecken hin fortzuleiten.
1753. Benjamin Franklin erfindet den Blitzableiter.
1757. John Dollond erfindet die achromatischen Fernrohre.
1763. James Watt (geb. 1736 zu Grenock, gest. 1819), erfindet ein neues Dampfmaschinensystem. Er ist als der Begründer unseres heutigen Dampfmaschinenwesens zu betrachten.
1770. Erfindung der Baumwollspinnmaschine durch Richard Arkwright, einen armen Friseur. Bei seinem Tode, 1792, hinterließ er ein Vermögen von $\frac{1}{2}$ Mill. Pfd. Sterl. (12 Mill. Fr.)
1780. Der Chemiker Ucharb in Berlin stellt den ersten Zucker aus Runkelrüben dar.
1796. Aloys Sennefelder in München erfindet die Lithographie.
1800. Joseph Maria Jacquard (geb. 1752 zu Lyon, gest. 1834) erfindet den nach ihm genannten Jacquard-Webstuhl.
1805. Der Engländer Bramah erfindet die Maschine zur Anfertigung des endlosen Papiers oder des Maschinenpapiers.
1810. König aus Gisleben erfindet die Schnellpresse für den Buchdruck.
1825. Vollendung der ersten Eisenbahn für Personentransport von Darlington nach Stockton in England, einer Strecke von 17 Stunden. Versuche auf dieser Bahn vom englischen Ingenieur Stephenson, den Dampfswagen anzuwenden. Stephenson ist der Begründer unseres jetzigen Lokomotivsystems.
1830. Vollendung der 10 Stunden langen Liverpool-Manchester Eisenbahn, der ersten, bei welcher die Lokomotive angewendet wird.
1835. Erste deutsche Eisenbahn mit Dampfkraft von Nürnberg nach Fürth.
1837. Die Professoren Steinheil in München und Morse in Newyork erfinden den elektromagnetischen Drucktelegraphen.
1838. Daguerre in Paris entdeckt das Verfahren, die Lichtbilder der camera obscura auf Silberplatten zu fixiren. Die Bilder werden Daguerreotypien genannt.
1843. Errichtung der ersten elektromagnetischen Telegraphenlinie in Deutschland.
1851. Singer in Newyork konstruirt die erste brauchbare Nähmaschine.