

## Terms and Conditions

The Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

### Imprint:

Director: Mag. Renate Plöchl

Deputy director: Mag. Julian Sagmeister

Owner of medium: Oberösterreichische Landesbibliothek

Publisher: Oberösterreichische Landesbibliothek, 4021 Linz, Schillerplatz 2

### Contact:

Email: [landesbibliothek\(at\)ooe.gv.at](mailto:landesbibliothek(at)ooe.gv.at)

Telephone: +43(732) 7720-53100

a. aus dem Ganzen, worauf die Schriftkästen zu stehen kommen, b. zum Abheben, c. Formregal, s. Regal in den Suppl. Fig. 15. a. Hölzerner Steg, b. Hohlsteig, c. Verbessertes Formmatquadrat, s. Steg 4). Fig. 16. Puncturschere, s. Buchdruckerpresse 1. Fig. 17. a. Buchstabe, s. Schriftkegel, b. dergl. Schreibschrift, auf schiefem Kegel, s. ebd. Fig. 18. a. Gevierte, b. Halbgevierte, c. Spatium, d. Quadrat, e. Concordanz. Fig. 19. a. Clays u. Rosenbergs Buchdrucker-Schärmachine (Ansicht von der linken Seite), s. Schärmachine, b. Frontaufsicht dieser Maschine, c. u. d. Youngs u. Delcambres Schärmachine in Arbeit, s. ebd. Fig. 20. Guillochirmachine, s. Guillochen. Fig. 21. Matrize, Fig. 22. Gießinstrument, Fig. 23. Tistorium, s. u. Schriftgießen. Fig. 24. Gießofen des Schriftgießers. Fig. 25. Neue Gießmaschine (Seitenansicht), s. in den Suppl. Fig. 26. Stereotypgießerei, Fig. 27. a. Stereotypenrahmen, b. Stereotypenform, c. Stereotypenform in der Pfanne, Fig. 28. Französisch-Stereotypenfanne im Tisch hängend, s. d. a. u. Stereotypen, Fig. 29. Neue Gießmaschine von Pfnor, s. Gießmaschine in den Suppl.

#### b) Steindrucken.

Fig. 30. Steindruckpresse (Stangenpresse), s. Steindruckpresse a). Fig. 31. Steindruckpresse (Sternpresse). Fig. 32. Verbesserte lithographische Presse, s. Steindruckpresse in den Suppl.

#### c) Kupferdruck- u. mit vorigen gemeinschaftl. Maschinen.

Fig. 33. Kupferdruckpresse, s. u. Kupferstechen u. (die Verweisung auf Fig. 50. ist in 33. zu ändern). Fig. 34. a. Buchdruckerpresse, b. Steindruckpresse, c. Jönzens vereinigte Buch-, Stein- u. Kupferdruckpresse, s. d. in den Suppl. Fig. 35. Walzenglättspresse, s. d. in den Suppl. Fig. 36. Pack- u. Papierpresse mit Spindel, s. Presse 4. u. Schraubenpresse. Fig. 37. Hydraulische Glättspresse, s. Hydrostatische Presse 2).

### Tafel XXXVIII. Hauswirthschaft.

Fig. 1. Gewöhnlicher Kachelofen, s. Ofen s. Fig. 2. Eiserne Ofen (Circulirofen), s. ebd. s. Fig. 3. Buschischer Ofen, s. ebd. 2) D). Fig. 4. Kaminofen, s. d. in den Suppl. Fig. 5. Russischer Ofen. Fig. 6. Derselbe im vorderen Durchschnitt. Fig. 7. Derselbe im oberen Durchschnitt. Fig. 8. Derselbe im Querdurchschnitt. Fig. 9. Derselbe im unteren Durchschnitt, s. Ofen 2) C). Fig. 10. Berliner Ofen. Fig. 11. Derselbe im vorderen Durchschnitt, s. v. w. Russischer Ofen. Fig. 12. Kanonenofen, a. äußere Ansicht, b. derselbe im Durchschnitt, s. u. Ofen s. a). Fig. 13. Windofen, s. Ofen 2) II. A) n. Fig. 14. Sparofen, vordere Ansicht. Fig. 15. Derselbe im Durchschnitt, s. Ofen 15. Fig. 16. Seitendurchschnitt eines Gebäudes mit Luftheizung. Fig. 17. Vordere Ansicht des Röhrenofens zu derselben. Fig. 18. Seitenansicht desselben, s. Luftheizung im Hauptw. u. den Suppl. Fig. 19—21. Wässerheizung, s. d. im Hauptw. u. in den Suppl. Fig. 22. Argandsche Lampe, s. d. u. in den Suppl. Fig. 23. Dachtlose Nachtlampe, s. u. Lampen. Fig. 24. u. 25. Schattenlose Lampe, s. d. in den Suppl. Fig. 26. Hängelampe, Fig. 27. u. 28. Wandleuchter, s. u. Leuchter 1). Fig. 29. Astrallampe, s. u. Argandsche Lampe. Fig. 30. Lampenofen. Fig. 31. Wandleuchter für Öl, s. u. Leuchter 1). Fig. 32. Tischleuchter für tragbares Gas. Fig. 33. Wandleuchter für Kerzen, Seitenansicht, s. Leuchter 1). Fig. 34. Eleganter Kronleuchter für Kerzen. Fig. 35. Desgl. für matte Glasglocken, s. Kronleuchter. Fig. 36. Kochofen, vordere Ansicht. Fig. 37. Desgl. Durchschnitt. Fig. 38. Desgl. Seitenansicht, s. Kochmaschine. Fig. 39. Der tragbare Kochofen, s. Kochmaschine in den Suppl. Fig. 40. Tragbare andre Kochmaschine, Seitenansicht. Fig. 41. Dieselbe im Längendurchschnitt, s. Kochmaschine ebd. Fig. 42. Herd, um Baumküchen an demselben zu bereiten. Fig. 43. Maschine dazu, s. Baumküchen. Fig. 44. Bereitung von Zuckererbse, s. d. in den Suppl. Fig. 45. Bereitung von gebrannten Mandeln. Fig. 46. Form für Gefrörnes. Fig. 47. Frierbüchse. Fig. 48. Stempel zum Einstößen des Eises in diese Büchse, s. u. Eis (Koch) 4). Fig. 49. Gedekte viereckige Tafel. Fig. 50. Desgl. ovale Tafel. Fig. 51. u. 52. Desgl. zwei runde, s. d. a. u. Tafeldecken in den Suppl. Fig. 53. Tranchiren eines Spanferkels. Fig. 54. Desgl. eines Hasens. Fig. 55. Desgl. eines Wildschweinkopfs. Fig. 56. Desgl. eines Schinkens. Fig. 57. Desgl. einer Kalbs- ob. Hammelkeule. Fig. 58. Desgl. eines Schulterblatts. Fig. 59. Desgl. eines Nierenbratens. Fig. 60. Desgl. einer Gans. Fig. 61. Desgl. eines Truthahns. Fig. 62. Desgl. eines Kapauns. Fig. 63. Desgl. eines Fasans. Fig. 64. u. 65. Elegante Sophas. Fig. 66. u. 67. Moderne Stühle. Fig. 68. Elegante verschließbare Meubles mit Blumen. Fig. 69. Elegante runder Tisch. Fig. 70. u. 71. Blumentische. Fig. 72. Eleganter Schrank. Fig. 73. Bücherschrank. Fig. 74. Console, s. d. 2). Fig. 75. Hängend Querspiegel. Fig. 76. Stehspiegel, s. b. u. Spiegel. Fig. 77. Nähstisch mit Aufklappspiegel. Fig. 78. Elegante Bettstelle.

### Tafel XXXIX. Bildhauerkunst.

Fig. 1. Die areletanische Venus. Fig. 2. u. 3. Die mediceische Venus. Fig. 4. Venus Urania. Fig. 5. Die capitolinische Venus. Fig. 6. Venus Anadyomene. Fig. 7. Albanische Athene. Fig. 8. Justinianische Athene. Fig. 9. Athene von Belletri. Fig. 10. Niobe (in Florenz). Fig. 11. Die verwundete Amazon (im Capitolinischen Museum). Fig. 12. Die farnesische Flora. Fig. 13. Apollo von Belvedere. Fig. 14. Hercules als Kind die Schlange würgend (in Florenz). Fig. 15. Hercules mit dem Kinde Telephos. Fig. 16. u. 17. Der farnesische Hercules. Fig. 18. Der Schlaf als Knabe. Fig. 19. Laokoon. Fig. 20. torso. Fig. 21. Ringtorso (in Florenz). Fig. 22. u. 23. Der Borghesische Fechter. Fig. 24. Der sterbende Fechter. Fig. 25. Bakhos. Fig. 26. Der ruhende Faun. Fig. 27. Adonis. Fig. 28. Antinous. Fig. 29. Meleager. Fig. 30. Hermaphrodit. Fig. 31. Dornauszieher. Fig. 32. Cupido u. Psyche. Fig. 33. Germanicus. Fig. 34. Julia Soämis. Fig. 35—37. Gruppen aus dem Fries vom Parthenon. Fig. 38. Alexander der Gr. Fig. 39. Reiterstatue Alexanders d. Gr. (im Heraulischen Museum). Fig. 40. u. 41. Koloss des Phidias. Fig. 42. u. 43. Koloss des Praxiteles. Fig. 44. Denkmal der Herzogin Marie Christine von Sachsen-Leschen in Wien. Fig. 45. Reiterstatue Königs Heinrich IV. in Paris. Fig. 46. Desgl. Peters d. Gr. in Petersburg. Fig. 47. Desgl. des Kaisers Joseph in Wien. Fig. 48. Desgl. des Königs Friedrich II. in Berlin. Fig. 49. Jeanne d'Arc.

### Tafel XL. Theater und Musik.

Fig. 1. Grundriss eines antiken Theaters, s. Theater. Fig. 2. Grundriss des Colisseums zu Rom, s. u. Rom (a. Geogr.) 29. u. Rom (n. Geogr.) 6. Fig. 3. Arena. Fig. 4. Circus. Fig. 5—16. Masken. Fig. 17. Das Haus der großen Oper in Paris, s. Paris 182. Fig. 18. Odeon, s. ebd. 186. Fig. 19. Theater zu Bordeaux, s. u. Bordeaux 2). Fig. 20. Coventgartentheater zu London, s. d. 151. Fig. 21. Drurylanetheater daselbst, s. ebd. Fig. 22. Haymarkettheater daselbst, s. ebd. 184. Fig. 23. Theater zu Dresden 2). Fig. 24. Hof- u. Nationaltheater zu München, s. d. 48 a). Fig. 25. Stadttheater zu Hamburg, s. d. 68, alle diese Figuren äußere Ansichten. Fig. 26. Theater zu Dresden, innere Ansicht, s. Dresden 2). Fig. 27. Berliner Opernhaus, innere Ansicht, s. Berlin 51. Fig. 28. Schauspielhaus in Berlin, s. ebd. Fig. 29. Opernhaus daselbst, s. ebd. Fig. 30. Hoftheater in Darmstadt, s. Darmstadt 5. Fig. 31. Theater St. Carlo zu Neapel, s. d. 4) ss a). Fig. 32. Theater della Scala zu Mailand, s. d. 22. Fig. 33. Inneres der großen Oper zu Paris, s. d. 182. Fig. 34. Antike Lyra von 4. u. Fig. 35. Desgl. von 7 Saiten, s. Lyra. Fig. 36—43. Antike Flöten u. Pfeifen, s. Flöte 2) u. Pfeife 2). Fig. 44—50. Antike Tüben u. ehrne Blasinstrumente. Fig. 51. Sistrum. Fig. 52. Antike Panflöte, s. Syrinx. Fig. 53. Handtrommel, s. Tambourin. Fig. 54. Glockenspiel. Fig. 55. Triangel. Fig. 56. Orgel in der Nikolaikirche zu Stockholm. Fig. 57. Bälge der Orgel, Fig. 58. Manualwindlade, Fig. 59. Schleife zwischen den Dämmen, Fig. 60. Windlade, Fig. 61—78. Diverse Theile der Orgel, s. d. a. unt. Orgel im Hauptw. u. den Suppl. Fig. 79. Claviatur der Orgel, s. ebd. Fig. 80. Abstrakte zur Orgellade, s. ebd. Fig. 81—90. Orgelpfeifen u. and. Theile der Orgel, s. d. u. in den Suppl. unt. Orgel.

### Tafel XLI. Gymnastik (Turnen).

Fig. 1. Wagerechte Leiter, a. hängen, querhangs, b. hängen, gleichhangs, c. hängen im Querhang an beiden Bäumen. Fig. 2. Großes Neck, schräge Leiter, a. Stütz, b. Klimmen im Querhang, c. Ziehklimmen. Fig. 3. Kleineres Neck im Freien, a. Seitst. auf beiden Schenkeln, b. Reitsitz. Fig. 4. Barren (Seitenansicht), a. Stütz auf den Barren, b. Heben vorwärts. Fig. 5. Barren (Borderansicht). Fig. 6. Streckbank. Fig. 7. Ziehen am Kniebelgurt. Fig. 8. Springel. Fig. 9. Springen mit Springstöcken. Fig. 10. Gerät zum Klettern, a. Klettern am Tau, b. an der Strickleiter, c. am Sprossentau, d. an der Kletterstange, e. Schaukeln am Steigbügel, f. Klettern am Knotentau, g. am senkrechten Bret. Fig. 11. Klettern am Mast. Fig. 12. Klettern an der Lehnstange. Fig. 13. Hängen in der Strickleiter. Fig. 14. Schwebbaum. Fig. 15. Der Hantel. Fig. 16. Laufgraben. Fig. 17. Knotenlauf. Fig. 18. Bebenstand. Fig. 19. Kleine Kniebeugung. Fig. 20. Sitzhocken. Fig. 21. Wechselschlag. Fig. 22. Spreizen, seitwärts. Fig. 23. Mühle vorwärts. Fig. 24. Gratschen. Fig. 25. Hochreichen, Seitenbiegen. Fig. 26. Vorbeugen. Fig. 27. Rückbeugen. Fig. 28. Ausschellen der Arme vorwärts. Fig. 29. Ausschellen der Arme seitwärts. Fig. 30. Stoßen mit dem Hantel nach unten. Fig. 31. Stoßen mit dem Hantel seitwärts. Fig. 32. Aufkippen mit dem Hantel. Fig. 33. Stoßen mit der Kugel.

Fig. 34. Stein zuwerfen. Fig. 35. Steigen auf der inneren Seite der schrägen Leiter. Fig. 36. Klimmen auf der inneren Seite der schrägen Leiter. Fig. 37. Fahne an der senkrechten Leiter. Fig. 38. Hochcippen im Barren. Fig. 39. Grätschis auf dem Barren. Fig. 40. Abpruzzen auf dem Barren. Fig. 41. Überhangeln auf dem Barren. Fig. 42. Nolle machen. Fig. 43. Querlieghang auf dem Neck. Fig. 44. Ziehklimmen auf dem Neck. Fig. 45. Wellauftschwung. Fig. 46. Nest am dem Neck. Fig. 47. Durchschwung. Fig. 48. Schwimmhang am Neck. Fig. 49. Grätschabschwung. Fig. 50. Wage am Neck aus dem Durchschwunge. Fig. 51. Wage am Neck aus dem Querhange. Fig. 52. Stab vor dem Leib. Fig. 53. Stab schräg über dem Kopf. Fig. 54. Uebersteigen über den Stab. Fig. 55. Niederlassen an der Strickleiter im Stütz. Fig. 56. Handstehen. Fig. 57. Hocken u. Durchschweben. Fig. 58. Wage aus dem Ueberschlagen. Fig. 59. Wage aus dem Stütz. Fig. 60. Kreislauf am Steigbügel. Fig. 61. Nest an den Tauen. Fig. 62. Umschwung an den Tauen. Fig. 63. Umschwung um das Tau auf dem Stab sitzend. Fig. 64. Hocken auf dem Stab an den Tauen. Fig. 65. Ueberschlagen aus dem Stand in den Stütz. Fig. 66. Kniehang. Fig. 67. Knicken mit halbem Griff. Fig. 68. Knicken mit ganzem Griff. Fig. 69. Schieben der Hände an die Schultern. Fig. 70. Stangenschleiben. Fig. 71. Durchsprung. Fig. 72. Uebersprung, gleichbeinig. Fig. 73. Berühren der Erde mit der Brust. Fig. 74. Ersteigung einer Mauer durch Soldaten. Fig. 75. Rutschen u. Schreiten auf dem Schwebebaum mit Gepäck. Fig. 76. Rutschen über einen Balken mit Kopf u. Rücken nach unten. Fig. 77. Aufsteigen u. herabstreiten von Soldaten auf einer Leiter u. mit u. ohne Last. Fig. 78. Sichschwingen von Soldaten über einen kleinen Fluss. Fig. 79. u. 80. Praktische Sprünge, Kletter- u. Tauübungen von Soldaten. Fig. 81—88. Kälisthenische Stellungen. Fig. 89. Schwimmen auf dem Unterleib. Fig. 90. Schwimmen auf dem Rücken. Fig. 91. u. 92. Schwimmübungen. Fig. 93. Wassertreten.

### Tafel XLII. Voltigiren, Fechten, Bayonetten, Reiten, Fechten zu Pferd.

#### a) Voltigiren.

Fig. 1. Bockssprung vorwärts. Fig. 2. Bockssprung rückwärts. Fig. 3. Stütz auf das Pferd. Fig. 4. Spreizen im Stütz. Fig. 5. Aufsitzen u. Schluss. Fig. 6. Absitzen nach vorw. Fig. 7. Gaffel. Fig. 8. Wage auf einer Pausche u. beiden Armen. Fig. 9. Wage auf beiden Armen u. Pausche. Fig. 10. Wage auf einem Arm. Fig. 11. Grätsche. Fig. 12. Affensprung. Fig. 13. Diebssprung. Fig. 14. Todtsprung. Fig. 15. Ueberschlag. Fig. 16. Riesenprung. Fig. 17. Gesellschaftssprung. Fig. 18. Deutsches Stoßrappier. Fig. 19. Französisches Stoßrappier. Fig. 20. Deutsches Stoßschläger. Fig. 21. Paristien. Fig. 22. u. 23. Stoßauslagen. Fig. 24. Secondestoß. Fig. 25. Quartstoß. Fig. 26—29. s. u. Hiebfechten bb). Fig. 30. u. 31. s. u. Bayonettenfechten. Fig. 32. s. u. hiebfechten. Fig. 33. Auslage auf der Mensur beim Stoßfechten. Fig. 34. Primstoß u. Parade. Fig. 35. Secondestoß u. Parade. Fig. 36. Terzstoß u. Parade. Fig. 37. Innerer Quartstoß. Fig. 38. Tiefer Quartstoß. Fig. 39. Quartüber-den-Arm-Stoß mit Gegenstoß in Seconde. Fig. 40. Der Ausstoßende stößt innere Quart, der Fechtlehrer fängt das Rappier mit der Hand auf. Fig. 41. Ligade beim Stoßfechten.

#### bb) Hiebfechten.

Fig. 26. Hiebappier. Fig. 27. Fehthandschuhe. Fig. 28. Auslage mit der Faust zum Hiebfechten. Fig. 29. Hut zum Hiebfechten. Fig. 30. Figur der Richtung der Hiebe beim Hiebfechten. Fig. 42. Auslage zum Hiebfechten. Fig. 43. Primhieb, Fig. 44. Secondehieb, Fig. 45. Tertiuhieb, Fig. 46. Quartuhieb, Fig. 47. Halbe steile Quart, Fig. 48. Halbe äußere Seconde, Fig. 49. Halbe steile Terti, Fig. 50. Halbe polnische Quart u. deren Parade.

#### cc) Bayonettenfechten.

Fig. 30. Harnisch beim Bayonettenfechten. Fig. 31. Gesichtsmaske desgl. Fig. 32. Auslage mit dem Bayonet. Fig. 32. Ausstoß mit demselben.

#### dd) Lanzenfechten.

Fig. 33. In Paradestellung. Fig. 34. Mann mit Linksum, die Lanze zum Schwingen in Bereitschaft. Fig. 35. Schwingen der Lanze um den Kopf. Fig. 36. Ausstoß rechts vorwärts. Fig. 37. Deckung. Fig. 38. Terzstoß nach der Brust. Fig. 39. Brustparade mittelst Schlag u. Passade. Fig. 40. Secondestoß. Fig. 41. Secondeparade.

#### e) Reiten.

Fig. 62. Schritt. Fig. 63. trab. Fig. 64. Galop. Fig. 65. Carriere. Fig. 66. Traversiren. Fig. 67. Renverse. Fig. 68. Stolzer Tritt (Piaffer). Fig. 69. Pirouette. Fig. 70. Passade. Fig. 71. Courbette. Fig. 72. Mezair. Fig. 73. Ballonade. Fig. 74. Groupade. Fig. 75. Capriole.

#### d) Fechten von Cavalleristen.

Fig. 76. Reiter im Hieb gegen einen Türkenkopf. Fig. 77—79. Reiter im Gefecht gegen einander. Fig. 80—83. Reiter im Gefecht gegen Infanterie.

### Tafel XLIII. A. Antiquitäten.

#### a) Ägyptisch.

Fig. 1. Feldbestellung. Fig. 2. Ernte. Fig. 3. Getreideausbringer. Fig. 4. Kriegswesen. Fig. 5. Schiff. Fig. 6—11. Musikalische Instrumente. Fig. 12. u. 13. Mumien.

#### b) Griechisch.

Fig. 14. Reiterschild. Fig. 15. Schild des Fußvolks. Fig. 16. Panzer. Fig. 17. Helm. Fig. 18. Beinschienen. Fig. 19. u. 20. Panzen. Fig. 21. Schwert. Fig. 22. Streitwagen. Fig. 23. Jüngling. Fig. 24. Mädchen. Fig. 25. Frau. Fig. 26. Philosoph. Fig. 27. u. 28. Fußbekleidungen. Fig. 29. Kamm. Fig. 30. u. 31. Haaradeln. Fig. 32. Ringe. Fig. 33. Naselgefäß. Fig. 34. Handspiegel. Fig. 35. Axt. Fig. 36. Hammer. Fig. 37. Säge. Fig. 38. Wasserbecken. Fig. 39. Krug. Fig. 40. u. 41. Vasen. Fig. 42—46. Trinkgeschirre. Fig. 47. Lampe. Fig. 48. Candelaber. Fig. 49. u. 50. Löffel.

#### c) Germanisch.

Fig. 51. u. 52. Frameen. Fig. 53. Lanzenspießen. Fig. 54. Schwert. Fig. 55. Dolch. Fig.