

## Alphabetisches Namenregister.

**A.**

Adams 306. 308.  
 Aigner-Abafi, L. von 174.  
 183.  
 Albrecht 113.  
 Albrecht, E. 78.  
 Allen 732.  
 Altmann 209. 493.  
 Andreae, E. 606.  
 Anglas 397. 402.  
 Apáthy 191. 227. 228. 493.  
 Aristoteles 426.  
 Arnim-Schlagenthin, Graf  
 25.  
 Askenasy 42.

**B.**

Babák, E. 697. 698.  
 Babes 322.  
 Bachmetjeff, P. 449.  
 Baer, K. E. von 307. 308.  
 Balbiani, G. 491. 505. 531.  
 549. 572. 757. 759.  
 Bancroft 731.  
 Baranetzky 355.  
 Barcroft 486.  
 Barfurth, D. 379.  
 Barthelémy 570.  
 Bartlett 620. 659.  
 Bary, de 245. 246. 354.  
 Baylac, M. J. 491.  
 Beccari 259.  
 Bechterew 78.  
 Becquerel 462. 463.  
 Beer, Th. 274. 526.  
 Behring 322.  
 Belt 259.  
 Beneden, E., van 566.  
 Beneden, O. van 245.

Beneden, P. J. van 246.  
 247.  
 Bengtson, S. 612.  
 Béranecq, E. 367.  
 Berg, L. 587. 590. 593.  
 594. 599.  
 Bergh, R. S. 569.  
 Berlese 397.  
 Bernard 357. 361.  
 Bernhard, C. 467.  
 Bert, P. 480.  
 Berthelot 713.  
 Berzelius, J. 286.  
 Bessels, E. 550.  
 Bethe, A. 227. 228. 611  
 Biedermann, W. 379. 380.  
 381. 382. 457. 458. 459.  
 460. 463. 464.  
 Bielschowski, M. 186. 188.  
 198. 202. 204. 208. 228.  
 229.  
 Birch-Hirschfeld 519.  
 Blackmann, F. F. 17. 18.  
 19. 20. 21.  
 Blanchard, R. 578.  
 Blochmann, F. 539. 569.  
 750. 751. 759. 760. 761.  
 763.  
 Bobretzki 508.  
 Bogdanoff, E. 234.  
 Böhm 38.  
 Boiteau, P. 543. 757. 758.  
 Bojanus 480. 481. 482.  
 Boltunoff 302.  
 Bonelli 575.  
 Bonnet, Ch. 531. 753. 754.  
 Bonnet, R. 567. 568.  
 Bonnier 267.  
 Born, G. 564.  
 Bos, H. 673. 705.  
 Boursier 570.  
 Boussingault 325.  
 Boyer, Th. 504. 566. 567.  
 569.  
 Braem, F. 562.  
 Brandt, A. 301. 302. 305.  
 562.  
 Brandt, J. F. 302. 308.  
 Brauer, A. 274. 276. 277.  
 278. 343. 344. 347. 349.  
 350. 569.  
 Braun 90.  
 Braun, M. 575.  
 Braus, H. 208. 209. 226.  
 Bredig, G. 15. 22.  
 Brehm, V. 734.  
 Brocadello 550.  
 Bronn, H. G. 15. 369.  
 Broom 656. 658.  
 Bruce 388.  
 Brücke, E. 127. 491.  
 Brüel, L. 379.  
 Brunner von Wattenwyl 180.  
 Burek, W. 262. 263.  
 Burdach 226.  
 Burgerstein 38.  
 Büsgen, M. 215. 236. 238.  
 239. 242.  
 Bütschli, O. 15. 16. 159.  
 414. 457. 492. 495. 496.  
 566. 740.  
 Buttler-Reepen, H. von 579.  
 604.

**C.**

Cajal Ramón, y 227.  
 Calberla 212.  
 Calori, L. 467. 473.  
 Calugareanu, D. 701.  
 Capparelli, A. 665.  
 Capus 39.

Carlgrén, O. 672.  
 Castle 732.  
 Chauvin, M. von 370. 692.  
 693.  
 Chamberlain 54. 56.  
 Chatelier, Le 73.  
 Child 75.  
 Cholodkovsky, N. 533. 534.  
 539. 751. 761. 762. 763.  
 764. 784. 785.  
 Chun, C. 342. 344. 346.  
 348. 349. 467.  
 Claus, C. 538. 572.  
 Cohnheim 115. 122. 123.  
 124.  
 Comte 424.  
 Cornelius 468.  
 Cornu, M. 759.  
 Correns 75.  
 Courchet, L. 755. 765.  
 Courmont 322.  
 Crampton 275.  
 Cuénot, L. 399. 550. 564.  
 Cuvier 423.  
 Czapek 98.

**D.**

Daniell 462. 463.  
 Dantec, Le 418.  
 Darwin, Ch. 82. 83. 90. 97.  
 155. 171. 195. 219. 263.  
 269. 270. 306. 317. 319.  
 427. 549. 557. 584. 645.  
 Davenport, C. B. 732.  
 Dédek, B. 697. 698.  
 Degen, A. 13. 16.  
 Delage, Y. 92. 93. 420. 422.  
 504. 566. 567.  
 Denso 183.  
 Derbés, A. 755. 765. 766.  
 Detto, K. 79. 80. 81. 106.  
 142. 161. 267. 606. 648.  
 649. 650. 690.  
 Devaux 51.  
 Dewitz 404.  
 Dietrich 495. 496.  
 Doflein, F. 348. 391. 728.  
 Dogiel, V. 422.  
 Dollo 659. 693.  
 Donaggio 227.  
 Downing, E. R. 392. 393.  
 394. 395.  
 Dreyfus, L. 534. 752. 759.  
 760. 762. 764.  
 Driesch, H. 60. 81. 90. 91.  
 106. 149. 157. 158. 170.  
 172. 174. 521. 681. 745.  
 Duclaux, E. 17. 18. 22.  
 Dufour, L. 799.  
 Dufresnoy 463.

Dungern, E. von 767.  
 Dunzinger, G. 447.  
 Düsing, C. 564. 565.  
 Duval 226.

**E.**

Eastman 732.  
 Eckenbrecher, von 28.  
 Edinger, L. 186. 187. 189.  
 202. 204. 205. 206. 231.  
 Edler 27.  
 Ehrenberg 511. 514.  
 Ehrlich, P. 207. 365.  
 Eichhoff 326. 335.  
 Eigenmann 732.  
 Elving 714.  
 Emery, C. 384.  
 Engelmann, Th. W. 99. 125.  
 377. 413. 518. 523. 566.  
 Enriques, P. 379. 380. 381.  
 Entz 183. 184.  
 Eriksson 358. 359.  
 Erlanger, R. von 569.  
 Escherich, K. 249. 250. 251.  
 252. 340.  
 Evans, R. 425.  
 Exner, S. 348.

**F.**

Fabre, J. H. 586. 765.  
 Falconer 308.  
 Ferrari 800.  
 Famintzin, A. 353.  
 Fick, A. 127.  
 Fick, R. 75.  
 Field, H. H. 732.  
 Finn 176.  
 Finsen 510.  
 Fischel, A. 77.  
 Fischer, A. 55. 56. 495.  
 Fischer, E. 426. 650. 692.  
 693.  
 Fitch, Asa 756.  
 Fitting 140. 297.  
 Flower 658.  
 Floyd 732.  
 Forbes, S. A. 224.  
 Forel, A. 212. 215. 217.  
 220. 226. 236. 337. 586.  
 629. 630.  
 Fouquet 359.  
 Frank, A. B. 97. 738.  
 Frank, Schwarz 498.  
 Franks, A. W. 308.  
 Frauz, V. 271. 275. 278.  
 341. 348. 560.  
 Fredericq, L. 379. 380. 381.  
 480.  
 Frenzel, J. 422. 499. 500.

Friese, H. 580.  
 Frorip, A. 343.  
 Fruhstorfer, H. 174.  
 Fuchs, H. 616.  
 Fuchs, R. F. 528.  
 Fürbringer, M. 207. 342.  
 616. 617.

**G.**

Gadzikiewicz, W. 505. 508.  
 Gaidukow 518.  
 Galland 358.  
 Galton 441.  
 Gamaleia 322.  
 Garbowski, L. 717.  
 Gaupp, E. 364. 411. 664.  
 Geck, J. 371. 374.  
 Geddes, P. 392.  
 Geer, De 533. 754. 759. 764.  
 778.  
 Gegenbaur, C. 206. 207.  
 208. 212. 615. 616. 617.  
 Geoffroy-St. Hilaire 423.  
 Gerould 732.  
 Giltay 262.  
 Gleichen, von 754. 778.  
 Gnentzsch 50.  
 Godlewski 38. 57. 58. 59.  
 63. 504.  
 Goebel, K. 268.  
 Goeldi 339.  
 Goepfert 616.  
 Goette, A. 549.  
 Goldschmidt, R. 730.  
 Golgi 227.  
 Goll 226.  
 Goto 732.  
 Graefe 409.  
 Graham 4.  
 Gray 392.  
 Greenwood, M. 382. 383.  
 Griffiths, A. B. 481.  
 Grimme 495.  
 Gross, J. 475.  
 Gruber 491.  
 Guercio, Del 223. 778. 780.  
 800. 814.  
 Günther, R. T. 721. 727.  
 Guttenberg 98.

**H.**

Haacke, W. 107. 170.  
 Haberlandt, G. 98. 99. 100.  
 101. 103. 129. 132. 133.  
 134. 136. 137. 138. 139.  
 140. 141. 261. 289. 290.  
 292.  
 Hadzi, J. 393.  
 Haackel, E. 90. 91. 94. 186.

420. 423. 426. 491. 494.  
629. 656. 657. 658.  
Hagmann, G. 337.  
Halliburton 482.  
Hamann 356.  
Hammar, S. 422.  
Hammer 510.  
Hampson, G. F. 339. 340.  
Hanstein, J. 90. 738.  
Hartig 58.  
Hartmann, E. von 72. 80.  
Hatschek, B. 210. 211. 225.  
311. 315. 316. 317. 318.  
319. 566. 638. 639. 640.  
641. 642. 643. 644. 646.  
647. 648. 649. 651.  
Hausmann, W. 16.  
Heck 615.  
Hegi, G. 447.  
Heidenhain, M. 420. 492.  
Heincke, Fr. 285.  
Heinroth 615.  
Held, H. 208. 227.  
Hemmeter 382. 383.  
Henle, J. 125.  
Hennings, C. 324.  
Hensel 553.  
Hensen, V. 120. 605. 606.  
Henze 482. 485. 490.  
Herbst 66. 67. 68. 80. 162.  
Hering, E. 73. 625. 626.  
627. 628. 629. 630. 631.  
632. 687.  
Hertel, E. 510. 511. 514.  
515. 516. 517. 518. 519.  
520. 521. 522. 523. 524.  
525. 526. 527. 528.  
Hertwig, O. 90. 93. 106.  
107. 108. 156. 158. 159.  
162. 163. 245. 246. 312.  
343. 492. 504. 566. 569.  
689.  
Hertwig, R. 213. 228. 248.  
325. 393. 394. 395. 493.  
501. 502. 503. 504. 566.  
578. 740.  
Herz, O. 302. 303. 304. 306.  
311.  
Herzog, R. O. 16.  
Hesse 201. 203. 231.  
Heymans 232.  
Heymons, R. 562.  
Hillmann 28.  
His, W. 208.  
Hoeven Leonhard, J. van  
der 127.  
Hofer 491. 505.  
Hofer, Br. 446.  
Hoff, J. H. van't 11.  
Hoffer 579.  
Hoffmann 28. 369.  
Hoffmann, C. K. 549. 562.  
Hofmann 226.  
Hofmeister 111. 264.  
Hoppe-Seyler, F. 376. 377.  
378.  
Horvath, G. 779. 780. 796.  
Huber, G. 734.  
Huber, L. P. 212. 215. 217.  
219. 221. 222. 233.  
Hunt 462.  
Hürthle, K. 112.  
Huxley, Th. 424. 656.  
Hyde 732.
- I.**
- Iwanow, M. F. 305.
- J.**
- Jacoby 324.  
Jamin 4. 41. 43. 51. 55.  
57. 59.  
Janet 249. 251.  
Janse 39. 40. 42. 43.  
Jhering, R. von 420. 582.  
Jennings 72. 73. 732.  
Jensen, P. 645.  
Johannsen 675.  
Johnson 732.  
Jollows, H. 481.  
Joly, E. 467. 471.  
Jolyet 480.  
Jordan, H. 375. 381.  
Jordan, K. 439.  
Joseph 550.  
Joseph, H. 189. 202. 231.  
Jost, L. 12. 17. 18. 19.  
Jovis 228.  
Jung, E. 564.
- K.**
- Kaltenbach, J. H. 796. 799.  
800. 805. 806. 807. 808.  
809. 813. 814.  
Kammerer, P. 734.  
Kanitz, A. 11. 20. 286.  
Kant, J. 560.  
Kapelkin, W. 252.  
Karawaiew 397.  
Kassowitz 73.  
Katz, J. 265.  
Keller, C. 544.  
Kelley 397.  
Kelly, A. 458.  
Kelvin, Lord 559. 560.  
Kerhervé 545.  
Kerner, von 260.  
Kessler, H. Fr. 532. 766.  
778. 780. 786. 797. 810.  
Keysseltz 391.  
Kleinenberg 207. 208.  
Klebs, G. 268. 270. 504.  
691. 740.  
Klinckowström, A. 368.  
Klunzinger, C. B. 733.  
Kniep, H. 97. 129. 291.  
292. 294. 296.  
Knight 263.  
Knoche 326. 327.  
Koch 754. 772. 796. 814.  
815. 816.  
Koch, Alfr. 717.  
Koellreuther, W. 95.  
Koenig 518.  
Kofoid 732.  
Kohl 495.  
Kölliker, A. von 116. 123.  
226. 411.  
Körner, G. 95.  
Korotneff 397.  
Kosaroff 6. 7.  
Kowalewski, A. 396. 399.  
Krabbe 98.  
Krah 50.  
Kranichfeld, H. 625. 681.  
Krapotkin 424.  
Krause, Fritz 733.  
Kretschmar 738.  
Kretz 322.  
Kries, J. von 518.  
Krukenberg, C. F. W. 376.  
378. 381. 481.  
Kühne, W. 125.  
Kupffer 202. 203. 205.  
Küster 107. 738. 739.  
Kyber, J. F. 532. 533. 534.  
541. 542.
- L.**
- Lacaze-Duthiers 423. 480.  
Lamarck 72. 73. 317. 318.  
689.  
Landois, H. 561.  
Landois, L. 457.  
Lange, Fr. 418. 419.  
Landsteiner 322.  
Langerhans 206.  
Lankester 387.  
Laplace 560.  
Lartet 307. 308.  
Lasseigne 485.  
Lauterborn, R. 441. 499.  
500. 545. 569.  
Laveran 388. 389. 390. 391.  
Leche, W. 550. 553. 556.  
672.  
Leconte 480.  
Lee 732.  
Léger 390.

Lemmermann, E. 734. 735.  
 Lemström 713.  
 Lendenfeld, R. von 385.  
 Lenz 73.  
 Letellier, A. 481. 482.  
 Leuckart, R. 346. 349. 731.  
 Levaditi 359.  
 Lewin, L. 261.  
 Leydig, F. 228. 364. 365.  
 367. 368. 370. 408. 409.  
 Lichtenstein, J. 222. 233.  
 750. 755. 756. 757. 758.  
 759. 765. 766. 774. 776.  
 778. 779. 780. 785. 786.  
 Lie-Pettersen, O. J. 606.  
 607. 610. 611. 612.  
 Liebermeister 495. 496.  
 Liebig, J. 487.  
 Lillie, F. 420. 500. 501.  
 Lindemann 482.  
 Linden, M. Gräfin von 449.  
 Linné, C. 212. 774.  
 Lintow, O. von 578.  
 Linville 732.  
 Lochow, von 28. 29.  
 Locy 732.  
 Lodge, O. 78.  
 Loeb, J. 12. 13. 32. 566.  
 Loenberg 656. 657. 660.  
 Löw, Fr. 778. 780.  
 Löwenstein 322.  
 Lubbock, J. 212. 223. 471.  
 478.  
 Lubosch, W. 613. 652.  
 Ludwig 2.

**M.**

Mac Allum 494. 495. 496.  
 Macchiati 540.  
 Mach, E. 79. 172. 294. 418.  
 629.  
 Mallory 365. 368. 410.  
 Malpighi 404. 472.  
 Marchal 580.  
 Marchand, W. 721.  
 Mark, E. L. 730. 731.  
 Martin, E. 367. 368. 369.  
 Massart 262. 494.  
 Matthaei, G. L. C. 18. 19.  
 20. 21.  
 Matthiessen, L. 275. 276.  
 347.  
 Maupas 545. 566.  
 Mayer, Ad. 10. 11.  
 Mayer, Alfred G. 435.  
 Meissner, W. 587. 593. 599.  
 Mendel, G. 418. 684. 732.  
 Mercier, L. 396.  
 Mercschkowsky 360.  
 Metalnikoff, S. 377. 378.

382. 383. 396.  
 Metschnikoff 511.  
 Mesnil 388. 389. 390. 391.  
 Meyer 495. 496.  
 Meyer, Arthur 717.  
 Michahelles 370. 371. 372.  
 373. 374.  
 Mikosch 356.  
 Millon 482. 484. 485.  
 Minchin 392.  
 Mitscherlich 27.  
 Mola, P. 575.  
 Moll, J. W. 195.  
 Möller 322.  
 Montgomery 422.  
 Moor, de 262.  
 Moquin-Tandon 568.  
 Mordwilko, A. 212. 218.  
 219. 233. 235. 236. 239.  
 529. 531. 561. 747. 769.  
 780. 792.  
 Morgan, C. F. 544.  
 Morgan, L. 694.  
 Morgan, T. H. 63. 71. 421.  
 567.  
 Moritz, P. 379. 380. 381.  
 Morren, Ch. 799. 800.  
 Mourson 481.  
 Mouton, H. 378. 382. 383.  
 Mrázek, A. 392. 651. 652.  
 Müller 189. 199. 203. 411.  
 Müller, Fritz 259.  
 Müller, Hermann 263.  
 Murie 620. 659.

**N.**

Nägeli 40. 41. 90. 317.  
 Nansen, F. 228.  
 Nathanson, A. 2. 7. 8. 9.  
 10. 734.  
 Neal 732.  
 Nemser 496.  
 Nernst 7.  
 Nestler 738.  
 Neuhauss, R. 560.  
 Nierenstein, E. 382. 383.  
 Nieuwenhuis, M., von Uex-  
 küll-Güldenband 259.  
 Nilsson 25. 26.  
 Nietzsche 326.  
 Noll, F. 51. 55. 61. 421.  
 738. 745.  
 Nowikoff, M. 364. 405.  
 Nusbaum, J. 370.  
 Nussbaum 491.  
 Nussbaum, M. 544. 545.  
 549. 651.  
 Nüsslin, O. 326. 327. 335.  
 440. 443.

**O.**

Ogneff 519.  
 Oltmanns, F. 264. 265.  
 Oppel 368.  
 Osborn 222. 786.  
 Ostroumoff, A. 509. 602.  
 Ostwald, W. 12. 15. 16. 17.  
 19. 23. 77. 78. 285. 286.  
 629.  
 Oudemans, J. Th. 567.  
 Overton 7. 8.

**P.**

Pallas, P. S. 304. 305.  
 Palmén 471. 478.  
 Papillon 480.  
 Parker 731.  
 Pascal 418.  
 Passerini, J. 778. 780. 783.  
 785. 786. 796. 799. 800.  
 807. 811. 812. 813. 814.  
 815.  
 Pasteur, L. 359.  
 Pauly 72. 73. 334. 336.  
 Peklo, J. 266.  
 Pelouze 462. 463. 464.  
 Penard, E. 734.  
 Perez 396.  
 Pergande, Th. 792. 795.  
 Perrier, E. 423.  
 Peter 67.  
 Petersen, W. 427.  
 Petzoldt 172.  
 Pfeffer, W. 7. 16. 34. 36.  
 37. 52. 142. 264. 285. 740.  
 Pfeiffer, E. 462.  
 Pflüger, E. 567.  
 Pictet 469.  
 Pikler 73.  
 Pirquet 323.  
 Platner, G. 569.  
 Planchon 755. 756.  
 Plate, L. 311. 313. 315.  
 316. 317. 318. 319. 320.  
 427. 638. 639. 641. 642.  
 Plateau 262 608.  
 Plotnikow, J. 12.  
 Poincaré 172.  
 Popoff, M. 278. 279. 280.  
 281. 282. 284.  
 Porta, A. 382.  
 Pratt 732.  
 Proca 322.  
 Prowazek, S. 321. 390. 737.  
 Pütter, A. 345. 382.

**Q.**

Quatrefages 423.  
 Quelch 181.

**R.**

Rabl, C. 272. 273. 411. 690.  
 Rabl-Rückhard 226.  
 Rabuteau 480.  
 Rammelsberg 462.  
 Ramsden 743.  
 Ranke, J. 549.  
 Ratzburg 325. 326. 760. 778.  
 Ratzel, F. 558. 559.  
 Réaumur, R. A. 236.  
 Reclü, E. 603.  
 Rees, van 396.  
 Regener 325.  
 Regnard 480.  
 Reighard 732.  
 Reinke, J. 81. 90. 354. 355.  
 360. 361. 362.  
 Reißner 226. 227.  
 Retzius, G. 231.  
 Reuss, H. 574.  
 Rhumbler, L. 72. 78.  
 Riche 480.  
 Richet 322.  
 Ridley, H. N. 258. 758.  
 Rignano, E. 649. 651  
 Riley, C. V. 796.  
 Ritter 732.  
 Robertson, T. B. 13.  
 Rohde 196.  
 Rolando 203.  
 Rollet A. 119. 123. 124.  
 Rose, G. 462.  
 Röse 553.  
 Rosenthal, J. 626. 686.  
 Rosenthal, W. 352. 768.  
 Rosenzweig, E. 203.  
 Rossbach, M. J. 13. 16.  
 Roth, J. 462.  
 Rothert 97.  
 Roux, W. 74. 156. 158. 351.  
 425. 547. 681. 684. 687.  
 689. 692.  
 Rümcker, von 28.  
 Ruzicka, V. 75. 491. 492.  
 497.  
 Ryssselberghe, van 2.

**S.**

Sachs, J. 34. 40. 90. 91.  
 111. 228. 264. 691.  
 Saemisch 409.  
 Salm-Horstmar, von 462.  
 463.  
 Samassa 163.  
 Samter, M. 414. 733.  
 Sanzo, L. 479.  
 Sargent, P. E. 226. 732.  
 Saunders 382. 383.  
 Sauvage 359.

Savinsky 509.  
 Schäffle 427.  
 Schaudinn, Fr. 388. 390.  
 496. 501. 502.  
 Scheerer 462. 463.  
 Schewjakoff 499. 500.  
 Schierbeck, N. P. 702.  
 Schillings 179  
 Schimper, A. F. W. 259.  
 270. 356. 359.  
 Schlagdenhauffen 481.  
 Schlemm 274.  
 Schmidt, C. 457. 458.  
 Schneider, K. C. 75.  
 Schorler, B. 734.  
 Schouteden, H. 212. 223.  
 800.  
 Schreiber 375  
 Schröder, Ch. 438.  
 Schuberg 365 414.  
 Schultz, Eugen 393. 396.  
 417.  
 Schultze, Max 491.  
 Schulz 49.  
 Schulze, J. E. 370.  
 Schwendener 39. 40. 41.  
 43. 44. 52. 55. 58. 354.  
 355 361.  
 Sedgwick 420.  
 Sekera, E. 733. 734.  
 Semon 72  
 Semon, R. 625. 626. 627.  
 630. 631. 632. 633. 634.  
 635. 636. 637. 638. 663.  
 681. 682. 683. 684. 685.  
 686. 687. 688. 689. 690.  
 692. 693. 694. 696. 697.  
 Semper, C. 435.  
 Sernow, S. 595. 600.  
 Siebold, C. Th. von 562  
 563. 570. 799.  
 Siltala, A. J. 735.  
 Siltala, A. L. 95  
 Simon, S. 674.  
 Slator, A. 12.  
 Snyder, C. 12.  
 Soemmering, D. W. 271.  
 272. 274. 349. 350.  
 Soret 2.  
 Sowinsky, W. 600. 603.  
 Spencer, H. 423 424. 425.  
 565.  
 Spencer, W. B. 367. 370.  
 409. 411. 412.  
 Spichardt 550.  
 Sprengel 257.  
 Stahl, E. 141 261.  
 Stallo 172.  
 Standfuß, M. 422.  
 Stefan 4. 5. 57.  
 Steinach, E. 528.

Steinmann, P. 733.  
 Strahl, H. 367. 368. 369.  
 Strasburger 4. 56.  
 Strassburger 566.  
 Strassburger 371.  
 Stratil 371.  
 Straub 322.  
 Stricker, S. 500.  
 Stricht, van der 232.  
 Strong 732.  
 Studmčka, F. K. 364. 368.  
 369. 409. 411.

**T.**

Tacher 553.  
 Tappeiner 517.  
 Taschenberg, O. 567.  
 Thomson, J. A. 392.  
 Thomson, W. 559.  
 Tichomirow, A. 566.  
 Tischler 75. 358. 359.  
 Tornier 617. 618. 663.  
 Torre 397.  
 Toumey 359.  
 Traube 7.  
 Treub, M. 259.  
 Troschel 50. 52.  
 Tschirch 360  
 Tswett 360.  
 Tulloch 392.  
 Tümpel 467.

**U.**

Uhlig 327.  
 Uljanin 509.  
 Ursprung, A 1. 33. 38. 44.

**V.**

Valette St. George, von la  
 549.  
 Valle, Della 731.  
 Vejdovský 368. 499. 500.  
 567.  
 Vany 397.  
 Velde, van der 262.  
 Velten 738.  
 Verneuil, de 308.  
 Verworn, M. 72. 79. 151.  
 382. 491. 504. 505.  
 Vesque 39.  
 Vignier, C. 567.  
 Vochting 97. 103.  
 Vogler, P. 96 735. 736.  
 Voit, C. 480.  
 Vossler 178.  
 Vries, H. de 25. 26. 28.  
 30. 82. 83. 90. 91. 92. 93.  
 107. 147. 148. 150. 155.

156. 159. 168. 169. 171. 108. 111. 142. 147. 148. Wöhler 458.  
 193. 195. 262. 269. 312. 150. 155. 156. 157. 158. Wolf 10. 11.  
 319. 418. 693. 159. 162. 163. 168. 169. Wolff, G. 75. 76. 77. 79.  
 Vuillemin 359. 170. 171. 172. 312. 318. Wolff, M. 186. 196. 225.  
 319. 362. 396. 419. 422. Wolff-Eisner 324.  
 427. 428. 433. 566. 569. Woodcock, H. M. 285. 390.  
 571. 610. 626. 630 634. 391. 392.  
 640. 644. 649. 650. 688. Woodward 553.  
 689. 691. 697. Wundt, W. 78. 636. 687.  
 Went, F. A. F. C. 257. 266.  
 Werner, Fr. 174. 175. 177.  
 375.  
**W.**  
 Wagner, N. 573.  
 Wagner, W. 579. 580. 581.  
 583. 584. 585. 586. 587.  
 606. 607. 608. 609. 610.  
 Wahrlich 357.  
 Waldeyer 228. 492.  
 Walker, Fr. 754. 796. 814.  
 Wallace 174 258. 269.  
 Walsingham, Lord 437.  
 Walter, A. 438.  
 Ward 732.  
 Warming, E. von 247. 248.  
 268. 269.  
 Wasmann, E. 184. 248. 249.  
 250. 252. 337. 384.  
 Wassermann 323.  
 Weber, Max 656. 657. 658.  
 659.  
 Weichardt, W. 351.  
 Weigelt, C. 733.  
 Weigert, C. 365.  
 Weinmayr, J. 15.  
 Weismann, A. 66. 82. 83.  
 90. 91. 92. 93. 94. 106.  
 Werner, R. 767.  
 Wéry 262.  
 West, G. S. 734.  
 Westermaier 38. 57. 58.  
 Wheeler, W. M. 248.  
 Whitman 420. 421.  
 Widmark 510.  
 Wiedersheim, R. 226. 271.  
 272. 275. 370. 371.  
 Wiegand, Alb. 419. 425.  
 426.  
 Wiesner, J. 97. 264.  
 Wilhelmi, J. 423.  
 Wilkens, M. 565.  
 Will, L. 538.  
 Wilson, E. B. 61. 427. 567.  
 Winkler, H. 566.  
 Winnertz 573.  
 Witlaczil, E. 549.  
 Wöhler 458.  
 Wolf 10. 11.  
 Wolff, G. 75. 76. 77. 79.  
 Wolff, M. 186. 196. 225.  
 Wolff-Eisner 324.  
 Woodcock, H. M. 285. 390.  
 391. 392.  
 Woodward 553.  
 Wundt, W. 78. 636. 687.  
**Y.**  
 Yerkes 731  
**Z.**  
 Zacharias, O. 95. 416. 492.  
 704. 732. 733. 734. 735.  
 736.  
 Zeiss, C. 416.  
 Zell 178. 179.  
 Zeller, E. 370. 371. 373.  
 374. 574.  
 Zernow, S. 509.  
 Ziegler 226.  
 Ziegler, H. E. 230. 231.  
 512. 610.  
 Zimmer 469.  
 Zimmermann 51. 59.  
 Zschokke, F. 95.

## Alphabetisches Sachregister.

### A.

*Achromatium oxaliferum* 499.  
 Afterklappe 303.  
 Aggregatzustand des Muskels 112.  
 Algen 737.  
 Amazonasstrom 337.  
 Ameise 212. 233. 337.  
 Amikalsektion 250.  
*Amygdalea persicaria* 707.  
 Amphibienlarven 512.  
*Amphioxus* 186. 196. 225.  
 Amu-Darja 595.  
 Anaphylaxie 322.  
 Anatomie 127. 271. 341. 364. 405. 613.  
 652. 721. 732.  
 Anbeißen der Blüten 606.  
*Anguis fragilis* 364. 405.  
 Anlage, materielle 81. 106. 142. 161.  
 Anordnungsproblem 155.  
 Anpassung, funktionelle 127. 271. 341.  
 545.  
*Anthrax* 493.  
 Anthropoiden 127.  
*Aphididae* 212. 233. 529. 561. 747 769.  
*Aphidinae* 796.  
*Aphis crataegi* 805.  
*Aphis evonymi* Fabr. 807.  
*Aphis padi* Kalt. 801.  
*Aphis piri* Koch 803.  
*Aphis sambuci* 810.  
*Apis mellifica* L. 605  
 Äquipotentialität 61.  
 Aralsee 587. 593.  
 Arbeiter - Überwinterung bei Hummeln  
 581.  
 Art-Entstehung 25. 193. 268. 384.  
*Artemia salina* 568.  
 Assimilation (psychologisch) 637.  
 Assimilation des Kohlendioxyds 17.

Assoziation von Einzelzellen 417.  
 Atemhöhle der Spaltöffnungen 261.  
 Atmung 697.  
 Auge 271. 341. 364. 405.  
 Ausflug der Hummeln 608.  
 Auslösungshypothese 159. 162.  
 Autonomie des Lebens 60.  
 Avertebraten, marine, Stickstoffwechsel  
 bei 479.  
*Azalea mollis* 706.

### B.

*Bacillus tumescens* Zopf 717.  
*Bacterium asterosporus* 718.  
 Bakterien 493. 717.  
 Bär 657.  
 Bastardierung 25 193. 579.  
 Becken 127.  
 Befruchtung 565.  
*Begonia discolor* 132. 299.  
*Begonia heracleifolia* 132.  
*Begonia semperflorens* 296.  
 Beutelfuchs 621.  
 Beuteltiere 618. 655.  
 Beutewolf 619.  
 Biene 604.  
 Biologie, allgemeine 25. 32. 61. 81. 106.  
 142. 161. 174. 193. 252. 257. 278. 311.  
 321. 353. 370. 375. 384. 418. 427. 491.  
 497. 545. 561. 579. 625. 638. 651. 665.  
 681. 728. 731. 737. 767.  
 Blattlaus 212. 233. 529. 561. 747. 769.  
 Blattparenchym, Wasserbewegung durch  
 das 38.  
 Blaufelche 440.  
 Bläuling 427.  
 Blüten der Wurzeln 34.  
 Blütenbesuch durch Hummeln und Bienen  
 586. 604.



Blutkörperchen, rote 497.  
 Blutserum 665.  
*Bombus* 579. 604.  
*Bombyx mori* 570.  
 Borkenkäfer 326.  
 Bösartigkeit der Geschwülste 767.  
 Brutpflege 222. 233.  
*Bryopsis* 738. 742.

**C.**

*Centetidae* 550.  
 Cestoden 575.  
 Chemie 285.  
 Chemie, physikalische 11. 665.  
*Chermes* 531. 759.  
*Chloëon dipterum* 467.  
 Chromatophoren 355. 521.  
*Chrysochloridae* 550.  
*Cladophora* 741.  
 Cnidarier 511.  
 Cobitidinen 697.  
*Cobitis* 700.  
*Coregonus macrophthalmus* Nüssl. 440.  
*Coregonus wartmanni* Bloch. 440.  
*Crocus vernus* 712  
 Ctenidien 722.  
 Cytoide 499.  
 Cytologie 417. 491. 497. 510. 732.  
 Cytoplasma 492. 497.

**D.**

Darmatmung 697.  
*Dasyuridae* 618.  
*Davainea* Blanch. 575.  
 Deszendenzlehre 384.  
*Didelphyidae* 618.  
 Differenzierung 62. 151. 161. 417.  
 Diffusion 2. 32. 665.  
*Dolichoderus gibboso-analis* Forel 337.  
 Dorididen 508.  
 Dorsalröhren bei Blattläusen 239.  
 Dottersackbrut 440.  
*Ductus seminalis* 439.  
 Dynamik der Lebenserscheinungen 32.

**E.**

*Ectocarpus* 746.  
 Ei 440. 565.  
 Eigenschaften erworbener Vererbung von  
 625. 638. 681.  
 Eiweißverdauung 375.  
*Eleagnus edulis* 707.  
 Elektrizität 673. 705.  
*Elephas primigenius* Blmb. 301.  
*Enchytraeus humientur* 499.  
 Engramm 630. 681.  
 Endophyt 357.  
 Entfaltung 152.

Entwicklungsgang, verkürzter bei Bak-  
 terien 717.  
 Entwicklungsgeschichte 186. 196. 225.  
 440. 545. 550. 561. 717. 732.  
 Entwicklungsmechanik 60. 81. 106. 142.  
 161. 271. 311. 324. 341. 353. 396. 491.  
 511. 545. 561. 625. 638. 651. 681. 673.  
 731. 737.  
 Entwicklungstheorie 384.  
 Enzyme 265. 376. 404.  
 Ephemeren 467.  
 Epiphyse 364.  
 Ergatül 313. 640.  
 Erythrocyten 497.  
 Eschenbastkäfer 326.  
 Eulenaug 271. 341.  
 Evolution 353.  
 Exkrement-Ausscheidung bei Blattläusen  
 215. 234.

**F.**

Farbanpassung 174. 252. 278. 728.  
 Färbung der Schmetterlinge 431.  
 Fermente 265. 376.  
 Festschrift, zoologische 730.  
 Fettschwanz 304.  
 Feuchtigkeit, Einfluss auf Insekten-  
 entwicklung 324.  
 Fibrillen des Muskels 115.  
 Fichtenborkenkäfer 327.  
 Fische 274. 341. 414. 440. 697.  
 Fischschuppe 252. 278.  
 Flechten 354.  
 Flora von Mitteleuropa 447.  
 Formanpassung 183.  
 Formmerkmale 145.  
 Fortpflanzung 370. 392. 467. 529. 561.  
 651. 731. 747. 769.  
*Fundatrix* 530. 747. 769.

**G.**

*Galanthus nivalis* 711.  
 Gangfisch 440.  
 Gebiss 550.  
 Gedächtnis der Keimzelle 625. 681.  
 Gehirnnerv, erster 204.  
 Generationswechsel 529. 561. 751. 769.  
 Generatüththeorie 311. 638.  
 Genossenschaftsleben 233.  
 Geographie 558.  
 Geologie 558.  
 Geruchsorgan der Hummel 586. 606.  
 Geschlechtsbestimmung 562.  
 Geschlechtsorgane 429. 473. 545. 561.  
 576. 651. 725.  
 Geschwülste, bösartige 767.  
 Giraffe 621.  
 Gonaden 394.



Grottenolm 370.  
Größenvariation 505.

## II.

Hämoflagelaten 385.  
Harmonie, reziproke 64  
Harnsäure 480.  
Harnstoff 480.  
Heliotropismus 97. 129. 264. 289. 510.  
Helotismus 247.  
Hermaphroditismus 561.  
Herzvorhöfe 724.  
Heterogonie 529. 561. 751. 769.  
*Heteropeza* 573.  
Histologie 186. 196. 225.  
Histolyse 403.  
Hoden 429. 651.  
Honigtau 215.  
*Hormaphis hammamelidis* Fitch. 792.  
*Hormaphis spinosa* Schimer 792.  
Hummel 579. 604.  
Hummeltrompeter 611.  
*Humulus Lupulus* 137.  
Hunger, Veränderung des Körpergewichtes bei Schmetterlingen 449.  
*Hyacinthus orientalis* 711.  
*Hyalopterus pruni* Fabr. 814.  
*Hyalopterus trirhodus* Walk. 815.  
Hybridisation 25. 193. 579.  
Hydnophyten 259.  
*Hydra* 392. 511. 651.  
*Hydra fusca* 511.  
*Hydra grisea* 511.  
*Hydra viridis* 511.  
Hydrobiologie 95. 587. 593. 704. 732. 735. 736.  
*Hylesimus fraxini* F. 326.  
*Hylophila prasinana* 450.  
*Hyrax* 661.

## I.

*Idothea tricuspidata* 505.  
Immunität 321. 351. 402.  
Individuation 417.  
Infusorien 11.  
Insekten 212. 233. 324. 337. 396. 427. 449. 467. 529. 561. 579. 604. 747. 769.  
Insektenfresser 550.  
Instinkt, solitärer 580.  
Iris 526.

## K.

Kalkgebilde, tierische 457.  
Kapillarität 40. 665.  
Kaubewegung 613. 652.  
Keimzelle 625. 681.  
Kern 491. 497.

Kiefergelenk 613.  
Kiefernmarkkäfer 326.  
Kiemenatmung 697.  
Knospenruhe 674. 705.  
Knospung 392. 651.  
Kohäsion 42.  
Kohlendioxidassimilation 17.  
Kommensalismus 246.  
Kommissurzellen 189. 199.  
Konstanz der Auswahl beim Blütenbesuch 608.  
Kontraktion des quergestreiften Muskels 113.  
Kopfnerv 205.  
Körpergewicht bei hungernden Schmetterlingen 449.  
Krebsblut 437.  
Krebspanzer 457.  
Kristalle aus Krebsblut und Krebspanzer 457.  
Kupffersche Zellen 202.

## L.

*Lacerta agilis* 364. 405.  
Laubblattepidermis 289.  
Laubblätter, Lichtperzeption der 97. 129. 289.  
Leitungsbahnen für Wasser bei Pflanzen 2. 33.  
Leukozyten 396.  
Lichenes 354.  
Lichtabsorption der Organismen 517.  
Lichtperzeption der Laubblätter 97. 129. 289. 513.  
Lichtstrahlen, Einwirkung auf lebende Zellen 510.  
*Lilium erimians* 712.  
Limnobiologie 95. 587. 593. 704. 732. 735. 736.  
Luftfeuchtigkeit, Einfluss auf Insektenentwicklung 324.  
Lycaeniden 427.

## M.

*Macropodidae* 620.  
Madagaskar 556.  
Maikäfer 325.  
*Malus Scheideckeri* 705.  
Mammut 301.  
Marsupialier 618. 655.  
Mehrfachbildung 722.  
*Melolontha vulgaris* L. 325.  
Merkmal 111. 142.  
Mesenchym 67.  
Metamerie 423. 721.  
Metamorphose der Insekten 397. 747.  
Migration der Pflanzenläuse 747. 769.  
Milchgebiss 551.

Milzbraudbakterien 493.  
 Mikrophotographie 560.  
 Mimikry 174. 252. 278. 728.  
*Misgurnus* 700.  
 Mitteleuropa, Flora von 447.  
 Mneme 626  
*Modderula Hartwigi* 499.  
 Molaren 552.  
 Mollusken, latente Segmentierung 721.  
 Mosaiktheorie 421.  
*Mougeotia* 746.  
 Muskel 112.  
 Muskelfaser 112. 526.  
 Mutation 25. 193.  
 Mutualismus 246.  
*Mycorhiza endotropha* 358.  
*Myelophilus piniperda* L. 326.  
 Myrmecodium 259.  
 Myrmekophylie 212. 233. 337.  
*Myzus ribis* 530.

## N.

Nachkeimung 717.  
*Nemachilus* 700.  
*Neottia Nidus Avis* 357.  
 Neovitalismus 60.  
 Nervensystem, Einwirkung des Lichtes  
 auf das 525.  
 Nervenzellen 187. 196 525.  
 Nestbau bei Hummeln 584 611.  
 Netzhaut 271. 341. 365. 405.  
 Neurofibrille 187.  
 Nuklein 494.

## O.

*Ocueria dispar* 569.  
 Ontogenese 81. 106. 142. 161.  
*Ophrys* 267.  
 Orchideen 357.  
 Orientierung der Hummeln 610.  
 Ortsgedächtnis der Hummeln 610.  
 Osmose 2. 32.  
 Ostasienfahrt 728.  
 Ovarium 473.

## P.

*Pachypodistes goeldii* 340.  
 Paläontologie 301. 550. 732.  
*Papilio podalirius* 450.  
 Paradoxie 322.  
*Paramacium* 511.  
 Parasitismus 246. 353. 385.  
 Parietalange 364. 405.  
 Parthenogenese 32. 539. 561. 751.  
 Pathologie 767.  
 Pedigreezucht 26.  
*Pemphiginae* 530. 764. 769.  
*Pemphigus affinis* Kalt. 770.

*Pemphigus bursarius* 530. 764.  
*Pemphigus filaginis* Boyer de Fonsc. 772.  
*Pemphigus lactarius* Pass. 774.  
*Pemphigus ovato-oblongus* Kessler 772.  
*Pemphigus pyriformis* Licht. 774.  
*Pemphigus ranunculi* Kalt. 769.  
*Pemphigus zea mayilis* 779.  
 Pepsin 376  
 Perissodaetylier 652.  
*Persica vulgaris* 707.  
*Petaurus* 620.  
 Pflanzenläuse 212. 233. 529. 561. 747. 769.  
 Pflanzenphysiologie 1. 17. 25. 33. 97.  
 129. 193. 257. 289. 353. 673. 705. 717.  
 737.  
 Phagozyten 396.  
*Phalangeridae* 620.  
*Phalangista* 620.  
*Philodendron cuspidatum* 135.  
*Phorodon humuli* Schr. 796.  
 Photographie 560.  
 Phototropismus 97. 129. 264. 289.  
*Phylloxera vastatrix* 531. 756.  
*Phylloxerinae* 531. 756.  
 Phylogenie 550. 613. 655. 697. 721.  
 Physiologie 112. 613. 652.  
 Physiologie, allgemeine 11. 32. 375. 417.  
 449. 479. 510. 673. 697. 705. 731.  
 Pigment 407. 521.  
 Plankton 95. 587. 593. 704. 732. 735. 736.  
 Polymorphismus 579.  
 Präformismus 81. 106. 142. 161.  
 Proteolyse 375.  
*Proteus anguinus* 370.  
 Protomer 633. 695.  
 Protoplasma 492. 497.  
 Protozoen 321. 491 497. 511. 742.  
*Prunus avium* 707.  
*Prunus padus* 707.  
 Psychobiologie 579. 604. 625. 681.  
 Psychophysik 625. 681.  
 Pulsation der Vakuolen 11.  
 Pupillenreaktion 526.

## Q.

Querstreifung des Muskels 115.

## R.

Raphiden 261.  
 Rasse 25.  
 Rassenunterschiede 414.  
 Raum und Zeit in Geographie und Geo-  
 logie 558.  
 Reaktion, paradoxe 322.  
 Reaktionsgeschwindigkeit 11.  
 Reaktionsmerkmal 145.  
 Regeneration 737.  
 Regeneration, überschreitende 746.

Reizphänomene bei Algen 737.  
 Reparationserscheinungen bei Algen 740.  
 Retina 271. 341. 365. 405.  
*Rhizophis vastatrix* 756.  
*Rhinoceros inaicus* 652.  
*Rhododendron Everestianum* 707.  
*Rhopalosiphum hippophaes* Koch 800.  
*Rhopalosiphum lonicerae* Siebold 798.  
*Rhopalosiphum persicae* Sulzer 799.  
*Rhopalosiphum ribis* Buct. 798.  
 Richtungssinn 609.  
 Rostpilze 358.  
 Rotatorien 512.  
 Rückenmark 186. 196. 225.  
 Rückkehr zum Nest der Hummeln 608.  
 Ruheperiode der Pflanzen 673. 705.  
*Ruminantia* 621.

**S.**

Saftsteigen 1. 33.  
 Salzwanderung bei Pflanzen 7. 37.  
 Säugetiere, Zahnsystem 550; Kaubewegung bei 613. 652.  
 Saugwirkung der Blätter 41.  
*Schizoneura corni* Fabr. 542. 786.  
*Schizoneura fodiens* Buct. 785.  
*Schizoneura venusta* Pass. 790.  
 Schlundring 229.  
 Schmetterling 337. 427. 449.  
 Schuppen der Schmetterlinge 431.  
 Schutzfärbung 174. 252. 278.  
 Schwanz des Mammut 301.  
 Sebastopol 508.  
 Segmentierung, latente der Mollusken 721.  
 Sehorgan der Hummel 586.  
 Sehzellen 203.  
 Selbstbestäubung der Blüten 262.  
 Selbstdifferenzierung 62.  
 Selektion 25. 257. 317. 427.  
*Siphocoryne capreae* Fabr. 813.  
*Siphocoryne xylostei* Schr. 812.  
*Siphonophora solani* Kalt. 800.  
*Solenodontidae* 550.  
 Silberglanz der Fischschuppen 252. 278.  
 Spaltöffnung 261.  
*Spirogyra* 740.  
 Sporenbildung 717.  
 Staatenbildung 581.  
 Stammesgeschichte 550. 613.  
*Staudoris Bobretzkii* 508.  
 Stickstoff-Stoffwechsel 479.  
 Stoffwechsel 375. 449. 479.  
 Ströme, galvanische, Wirkung auf Pflanzen 673. 705.  
 Strukturmerkmal 145.  
 Substitutionsphänomen 665.  
 Symbiose 212. 233. 337. 353.  
 Sympylie 249. 337.  
 Synthese von Organismen 353.  
 Syr-Darja 593.

*Syringa vulgaris* 677.  
 Systematik 447. 732. 747. 769.

**T.**

*Tapirus americanus* 653.  
 Teleologie 60. 257.  
 Teleskopauge 271. 341.  
 Temperatur, Einfluss auf biologische Vorgänge 11.  
 Temperatur, Einfluss auf Insektenentwicklung 324.  
*Tetraneura caerulea* Pass. 781.  
*Tetraneura pallida* Hallid. 779.  
*Tetraneura rubra* Licht. 779.  
*Tetraneura ulmi* De Geer 530. 781.  
*Thylacinus* 619.  
 Tiefseefauna 729.  
 Tiefseefische 274. 341.  
*Tomicus typographus* L. 327.  
 Toxine 402.  
*Tropaeolum majus* 299.  
*Tropaeolum minus* 101. 129.  
*Trypanosoma* 389.  
 Trypsin 377.

**U.**

Überempfindlichkeit 321.  
 Überwinterung 580.  
 Ultraviolettes Licht 511.  
*Utra lactuca* 738.  
*Uredo glumarum* 359.  
 Ureometer 486.

**V.**

Vakuolen, pulsierende 11.  
 Variabilität 25. 193. 505. 732.  
*Vaucheria* 742.  
 Ventilation der Hummelnester 611.  
 Verdauung 375.  
 Vererbung 142. 161. 311. 422. 625. 638. 681. 732.  
 Vermes 512.  
 Verwandlung der Insekten 324. 396.  
 Verwundungsphänomene bei Algen 737.  
*Viburnum opulus sterile* 707.  
 Viviparität 370. 467.

**W.**

Wachstum des *Amphioxus*-Rückenmark 206. 225.  
 Wasserabgabe der Pflanzen 33.  
 Wasseranahme der Pflanzen 2.  
 Wasserversorgung der Pflanzen 1. 33.  
 Wiederkäuen 621.  
 Wiederkäuer 621.  
 Wombat 660.

Wundreiz 738.  
Würmer 512.  
Wurzeldruck 41.

**Z.**

Zahnsystem der Säugetiere 550.  
Zahnwechsel 550.  
Zeit und Raum in Geographie und Geologie 558.  
Zellenlehre 417, 491, 497, 510, 732.

Zellkern 491, 497.  
Zellteilung 519.  
Zoologie, allgemeine 212, 233, 252, 324, 337, 341, 414, 427, 440, 457, 467, 505, 508, 529, 561, 579, 605, 721, 728, 731, 747, 769.  
Zuchtwahl 25, 257, 317, 427.  
Zusammenleben von Lebewesen 212, 233, 337, 579.  
Zwecklosigkeit in der lebenden Natur 257.  
Zweckmäßigkeit 60, 257.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Biologisches Zentralblatt](#)

Jahr/Year: 1907

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion Biologisches Centralblatt

Artikel/Article: [Alphabetisches Namenregister. Register](#)