

## Personen

### A

Akihito 87  
Arrhenius, Svante 27–28  
Auger, Pierre 32, 44, 57  
Augustinus von Hippo 102

### B

Bär, Markus 114–115  
Baeyer, Adolf von 114–116  
Bao, Xinha 55, 114–115  
Barth, Johannes 59, 114–115  
Behm, Jürgen 46, 58–59, 114–115  
Berzelius, Jöns Jakob 65, 104  
Binnig, Gerd 46, 58  
Bittner, Alexander M. 114–115  
Böttcher, A. 114–115  
Bois-Reymond, Emil du 101–102  
Bonhoeffer, Karl-Friedrich 20, 53, 69, 114–115  
Bonn, Mischa 56, 81, 114–115  
Bopp, Fritz 20  
Born, Max 121  
Bosch, Carl 47  
Brill, Rudolf 31, 47  
Broglie, Louis de 20, 43, 121  
Brune, Harald 59, 114–115  
Budde, Florian 114–115  
Bunsen, Robert Wilhelm 101

### C

Campbell, Charles T. 43, 114–115  
Carl XVI. Gustaf 90  
Christ 118  
Christmann, Klaus 35, 37, 114–115  
Churchill, Winston 105  
Conrad, Horst 37, 114–115  
Cremer, Erika 27

### D

Davissou, Clinton 25, 121  
Doblhofer, Karl 81  
Döbereiner, Johann Wolfgang 65  
Doyen, Gerold 37

### E

Eigen, Manfred 21–23  
Einstein, Albert 17, 61, 86, 101, 120, 122–125, 128–132  
Eiswirth, Markus 46, 69, 74  
Eley, Dan 32  
Elstner, Frank 89  
Emmett, Paul Hugh 47  
Engel, Tom 42–43, 73, 114–115  
Engel, Wilfried 73–74  
Ertl, Barbara 26–27, 41, 87, 89, 110–112  
Ertl, Gerhard passim  
Ertl, Ingrid 15, 18  
Ertl, Julia 27, 41, 112  
Ertl, Manfred 15, 18, 96–97  
Ertl, Matthias 27, 41, 112  
Eyring, Henry 104

### F

Fert, Albert 88  
Fick, Adolf 61  
Förster, Theodor 19  
Franck, James 53  
Freund, Hajo 85  
Friedrich, K. Andreas 114–115

### G

Galilei, Galileo 119, 122, 128  
Gamow, George 132  
Gerischer, Heinz 20–24, 27–28, 32, 34, 36, 53–54, 59, 64, 69, 83, 110–114  
Gerischer, Renate 53  
Germann 37  
Germer, Lester H. 25, 121  
Goubeau, Josef 19  
Gölitze, Peter 3, 110  
Gozzoli, Benozzo 102  
Grünberg, Peter 86, 88

### H

Haber, Fritz 20–21, 47, 53, 57, 101, 114–115  
Haberland, Hellmut 44  
Hahn, Ralf 3, 110  
Händel, Georg Friedrich 97  
Haken, Hermann 23  
Hasselbrink, Eckart 55, 114–115  
Haul, Robert 34  
Hedvall, Johan Arvid 44  
Heisenberg, Werner 12, 20, 22, 101, 103, 121  
Hell, Stefan 95  
Hertel, Tobias 81, 114–115  
Heyne, Georg 81  
Hinrichsen, Olaf 55, 114–115  
Hinshelwood, Cyril Norman 32  
Hoffmann, Roald 94  
Holleman, Arnold F. 19  
Hopf, Henning 3  
Hove, Michel A. van 39

## I

Irgartinger, Hermann  
55–56

## J

Jacobi, Karl 64, 81  
Joliot-Curie, Frédéric 19–20  
Just, Gerhard 57

## K

Kasemo, Bengt 57  
Kempin, H.-Friedhelm 37  
Knözinger, Helmut 38, 113  
Koch, Jürgen 37  
Köhler, Horst 86  
Kohlrausch, Friedrich  
114–115  
Kolb, Dieter M. 59  
Kordes, Martin 73  
Krischer, Katharina 69, 72,  
114–115  
Küppers, Jürgen 34, 37–38,  
112, 114–115

## L

Langmuir, Irving 24, 31–33,  
40, 48  
Latta, Ernst-Eberhard 37  
Laue, Max von 103  
Lauterbach, Jochen 114–115  
Le Rossignol → Rossignol  
Lee, Jaeyoung 81, 114–115  
Lee, Soon Bo 81, 114–115  
Lee, Yuan T. 102  
Lehn, Jean-Marie 95  
Leibniz, Gottfried Wilhelm  
123  
Lemaître, Abbé Georges 132  
Liebermann, Carl 114–115  
Lorentz, Hendrik Antoon 125  
Lorenz, Leonard 38  
Loutchko, Dimitri 82  
Lüst, Reimar 53

## M

Maier, Günther 3  
Markl, Hubert 84  
Mahdi, Waruno 110  
Merkel, Angela 89  
Mertens, Florian 81,  
114–115  
Michelson, Albert Abraham  
123, 125  
Mikhailov, Alexander 77,  
81–82, 89, 114–115  
Mittasch, Alwin 47  
Moritz, Wolfgang 39  
Morley, Edward W. 123, 125  
Müller, Erwin W. 103  
Muhler, Martin 55, 114–115

## N

Nørskov, Jens K. 49  
Neher, Erwin 32  
Nernst, Walther 20, 103,  
114–115  
Neumann, Manfred 36–37  
Newton, Isaac 119,  
122–123, 128–130  
Norton, Peter R. 46

## O

Oettinger, Günther 86  
Ostwald, Wilhelm 65,  
102–104  
Over, Herbert 64, 114–115

## P

Pauling, Linus 104  
Paulus von Tarsus 133  
Pettinger, Bruno 36, 81  
Plancher-Hollemann,  
Mathilde Monika 35, 37  
Planck, Max 101, 119–120  
Polanyi, Michael 53, 104  
Polge, Christopher 87  
Prigogine, Ilya 105

## R

Rau, Peter 32, 82  
 Reinhardt, Carsten 3, 12, 110  
 Reinhardt, Carsten 3, 12, 110  
 Reuter, Karl 3, 32  
 Römpp, Hermann 17  
 Rohrer, Heinrich 46, 58  
 Rosowski, Frank 55  
 Rossignol, Robert Le 47  
 Rotermund, Harm Hinrich  
 „Butt“ 73–74, 89, 114–115  
 Rüstig, Jürgen 44, 46  
 Ruska, Ernst 53, 73

## S

Saran, Manfred 18–19  
 Sauer, Joachim 94–95  
 Scheffler, Matthias 65, 85  
 Schlögl, Robert 47, 54, 85,  
 114–115  
 Schober, Otmar 35, 37,  
 114–115  
 Schrödinger, Erwin  
 103–105, 121  
 Schulze, Wilfried 56, 81  
 Schumann, Robert 96  
 Schuster, Rolf 59, 67,  
 114–115  
 Schwab, Georg-Maria 20,  
 38, 112  
 Schwarz, Helmut 94  
 Seehofer, Horst 86  
 Seel, Daniela 7  
 Silvia von Schweden 89  
 Sommerfeld, Arnold 20  
 Somorjai, Gábor A. 88,  
 112–113  
 Stern, Fritz 93  
 Stern, Otto 43  
 Stoltze, Per 49  
 Strasser, Klaus-Peter 81,  
 114–115

## T

Theinhardt, Ferdinand 7  
 Thiel, Patricia A. 114–115  
 Thomas, John M. 93  
 Toennies, Jan Peter 87  
 Töpfer, Andreas 7  
 Tolman, Richard C. 132  
 Tornau, Johannes 37  
 Tsien, Roger 95  
 Turing, Alan 78, 105

## V

van Hove → Hove  
 von Humboldt → Humboldt

## W

Walther, Herbert 43  
 Wandelt, Klaus 35, 37,  
 114–115  
 Warburg, Otto 53  
 Weber, Elisabeth 110  
 Weber, Wilhelm Eduard  
 114–115  
 Weinberg, Henry 35, 40  
 Welch, Medard W. 88  
 Wiberg, Egon 19  
 Wicke, Ewald 46, 53, 112  
 Will, Anne 89  
 Wille, Eva E. 3, 110  
 Wolf, Martin 55, 85, 91–92,  
 114–115  
 Wolf, Ricardo 88

## Y

Yonath, Ada 95

## Z

Zeilinger, Anton 101  
 Zeitler, Elmar 53  
 Zöllner, Jürgen 88