

## AANBEVOLEN LITERATUUR

### Algemeen

- Meys, J.: *Puberteit. De smalle weg naar innerlijke vrijheid*, Zeist 1996.
- Steiner, R.: *Algemene menskunde als basis van de pedagogie*, Zeist 1993.
- Steiner, R.: *Menskunde en opvoeding*, Amsterdam, 1990.
- Landweer, P.: *Natuurkunde (6e/7e klas)*, VPC Driebergen 1995.
- van Gils, Veenman, Schukking: *Natuurkunde*, (deel I), VPC Driebergen 1994.
- Amsons, Beekman, van Romunde: *Antroposofie en natuurwetenschap*, Zeist 1981.
- Siepman van den Berg, B.: *Twaalf denkrichtingen*, Driebergen 1996.
- Hemleben, J.: *Das haben wir nicht gewollt*, Stuttgart 1978.
- Romunde, R. van: *Materie en straling in ruimte en tijd*, (2 delen), Zeist 1979/1981.
- Baravalle, H. von: *Physik als reine Phänomenologie*, (3 delen), Bern 1951/1955.
- Marti, E.: *Die vier Aether*, Dornach 1994.
- Adams, G.: *Strahlende Weltgestaltung*, Dornach 1965.
- Unger, G.: *Vom Bilden physikalischer Begriffe*, (3 delen), Stuttgart 1959/1961/1967.
- Lehrs, E.: *Man or matter*, Londen 1985; *Mensch und Materie*, Frankfurt a.M. 1987.
- Whicher, O.: *The heart of the matter*, Londen 1997.
- Bernard, A.: *Projective Geometrie*, Frankfurt a.M. 1953.

Heitler, W.: *Der Mensch und die naturwissenschaftliche Erkenntnis*, Braunschweig 1961.

Fraunberger, F.: *Das Experiment in der Physik*, Braunschweig 1984.

Diverse nummers van de tijdschriften:

*Vrije Opvoedkunst*, Den Haag.

*Erziehungskunst*, Stuttgart.

*Die Drei*, Stuttgart.

*Elemente der Naturwissenschaft*, Dornach.

*Mathematisch-physikalische Korrespondenz*, Dornach.

### Nieuwe visies in de natuurwetenschap

Steiner, R.: *Geisteswissenschaftliche Impulse zur Entwicklung der Physik*, (2 delen), Dornach 1987/1982.

Romunde, R. van: *Grenzen van het natuurwetenschappelijke inzicht*, Driebergen 1995.

Ploum, A.: *Spiegel van het universum*, Landgraaf 1996.

Goswani, A.: *The selfaware universe*, New York 1997.

Sheldrake, R.: *Een nieuwe levenswetenschap*, Utrecht 1992.

Bohm, D.: *Heelheid en de impliciete orde*, Rotterdam 1985.

Capra, F.: *Het levensweb*, Utrecht 1996.

Davies, P.: *The mind of God*, Londen 1993.

Zukav, G.: *De dansende woe-li meesters*, Amsterdam 1991.

Weizäcker, F. von: *Die Einheit der Natur*, München 1971.

Heisenberg, W.: *Fysica in perspectief*, Utrecht 1974.

Prigogine, Stengers: *Dialog mit der Natur*, München 1981.

### **Met name voor klas 10**

Julius, F.: *De klank tussen geest en stof*, Zeist 1983.

Schatz, P.: *Rhythmusforschung und Technik*, Stuttgart 1975.

Schwenk, Th.: *Das sensible Chaos*, Stuttgart 1976.

Macaulay, D.: *Over de werking van de kurketrekker en andere machines*, Houten 1988.

Meffert, E.: *Nikolaus von Kues*, Stuttgart 1982.

Hemleben, J.: *Johannes Kepler*, Reinbeck 1971.

### **Met name voor klas 11**

Cantz, R.: *Wesenszüge der Elektizität*, Dürnau 1986.

Blattmann, G.: *Die Sonne, Gestirn und Gottheit*, Stuttgart 1972.

Greenpeace: *Zwartboek over het nucleaire tijdperk*, Weert 1989.

PLON: *Ioniserende straling*, Utrecht 1984.

Pohl, R.: *Optik und Atomphysik*, Berlijn/New York 1976.

Pohl, R.: *Einführung in die Physik*, (3 delen), Berlijn 1960.

Fraunberger, F.: *Illustrierte Geschichte der Elektrizität*, Keulen 1985.

Bergman, Schaefer: *Experimental physics*, Berlijn 1945.

Kohlrauch, F.: *Praktische Physik*, (2 banden), Berlijn 1946.

Konig, H.: *Unsichtbare Umwelt*, München 1977.

### **Met name voor klas 12**

Goethe, J.W. von: *Farbenlehre*, Stuttgart 1988; *Kleurenleer*, Zeist 1991.

- Julius, F.: *Entwurf einer Optik*, Stuttgart 1984.
- Maier, G.: *Optik der Bilder*, Dürnau 1986.
- Proskauer, H.: *Zum Studium von Goethes Farbenlehre*, Basel 1968.
- Mackensen, M. von: *Optikunterricht*, Kassel 1987.
- Renesse, R. van: *Bouw van een waterprisma*, artikel in de bundel *Goethe's kleurenleer*, Den Haag 1989.
- Zajonc, A.: *Catching the light*, Oxford 1995; *Het licht zien*, Zeist 1996.
- Falck-Ytter, H.: *Das Polarlicht*, Stuttgart 1983.
- Können, G.: *Gepolariseerd licht in de natuur*, Zutphen 1980.
- Bühler, W.: *Nordlicht, Blitz und Regenbogen*, Dornach 1977.
- Greenler, R.: *Rainbow, halos and glories*, Cambridge 1980.
- Minnaert, M.: *Natuurkunde van het vrije veld*, Zutphen 1980.
- Verhulst, J.: *Der Glanz von Kopenhagen*, Stuttgart 1994.
- Scientific American: *Reading atmospheric phenomena*, San Francisco 1980.