

5000 voor – 500 na Chr.

Over de brug komen – 9

Korte introductie bruggenbouw

Jan van den Hooonaard – 10

Met zevenmijlslaarzen door de geschiedenis van de bruggenbouw

Frans Remery – 14

VAN PREHISTORIE TOT ROMEINSE RIJK

- 1 Rivierpassages in prehistorische tijd**
Jan van den Hooonaard – 22
- 2 Romeinen in Nederland**
Frans Remery – 26



500 – 1750

TECHNIEK IN DE MIDDELEEUWEN

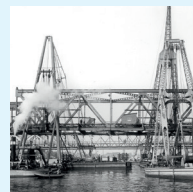
- 3 Natuurstenen bruggen**
Frans Remery – 32
- 4 Bruggen ter verdediging**
Taco Hermans – 36
- 5 Kunstwerken in baksteen**
Jan van den Hooonaard – 40
- 6 Houten rivierbruggen**
Frans Remery – 44
- 7 Funderen op vaste grond**
Jan van den Hooonaard – 50
- 8 Drijvend naar de overkant**
Elisabeth van Blankenstein – 56
- 9 Staande masten**
Frans Remery – 60



1750 – 1900

AANZET TOT DE IJZEREN EEUW

- 10 De Kanalenkoning**
Frans Remery – 66
- 11 IJzer als bouw materiaal**
Frans Remery – 72
- 12 Treinen over water**
Elisabeth van Blankenstein – 76
- 13 IJzergieterijen**
Frans Remery – 82
- 14 Doorbraak mechanisering**
Frans Remery – 86
- 15 Brug van alle tijden**
Frans Remery – 92



1850 – 1950

NEDERLAND OVERZEE

- 16 Bruggen in de West**
Jan van den Hooonaard,
Hans Binkhorst – 96
- 17 Pionieren in Nederlandsch Indië**
Frans Remery,
Hans Binkhorst – 100



1900 – 1940



OPKOMST GEMOTORISEERD VERKEER

- 18 Gewapend beton**
Pieter Spits – 108
- 19 Bruggen in Amsterdamse stadsuitbreidingen**
Pieter Spits – 112
- 20 Bogen van beton**
Jan van den Hooonaard – 116
- 21 Rijkswegenplan van 1927**
Elisabeth van Blankenstein – 120

1940 – 1960



OORLOG EN WEDEROPBOUW

- 22 Militaire bruggen**
Elisabeth van Blankenstein – 124
- 23 Vernieling en herstel**
Elisabeth van Blankenstein – 128

1960 – 1990



TECHNIEK IN STROOM-VERSNELLING

- 24 Verkeersafwikkeling op niveau**
Frans Kans – 136
- 25 Voorgespannen beton**
Jan van den Hooonaard – 140
- 26 Betonnen prefab liggers**
Frans Kans – 144
- 27 Groot, groter, grootst**
Frans Remery – 148
- 28 Van rekenliniaal naar computer**
Jaap Stroo – 152
- 29 Tuibruggen**
Hans Binkhorst – 156
- 30 Autosnelwegen in hoogste versnelling**
Frans Kans – 160
- 31 Rivieren overbrugd**
Jan van den Hooonaard – 164
- 32 Van klinken naar lassen**
Elisabeth van Blankenstein – 168
- 33 Beton vernieuwt**
Jan van den Hooonaard – 172
- 34 Natte bruggen**
Jan van den Hooonaard,
Pieter Spits – 176

1990 – heden



RUIM BAAN VOOR CREATIVITEIT

- 35 Bruggebouwen**
Jan van den Hooonaard – 180
 - 36 Andere rol voor architect**
Pieter Spits – 184
 - 37 Een veilige oversteek voor het wild**
Jan van den Hooonaard – 188
 - 38 Stad verlegt haar grenzen**
Jan van den Hooonaard – 192
 - 39 Elektronica in de hoofdrol**
Frans Remery, Wils van Soldt – 196
 - 40 Fiets- en voetgangersbruggen**
Christa van den Berg, Ivo Mulders – 200
 - 41 Honderd jaar Panamawiel**
Frans Remery – 204
 - 42 Nieuwe generatie bruggen**
Jan van den Hooonaard – 208
 - 43 Sporen naar de toekomst**
Jan van den Hooonaard – 212
- Bronnen en literatuur** – 218
Verantwoording illustraties – 220
Plaatsnamenregister – 222
Colofon – 224