

*V. Elemente der Kurven- und Flächenlehre*

30. Ebene Kurven . . . . .	85
31. Differentialgeometrische Grundbegriffe . . . . .	89
32. Raumkurven . . . . .	93
33. Flächen . . . . .	97
34. Einteilung der Flächenpunkte . . . . .	99
35. Umriß einer Fläche . . . . .	103
36. Affinität . . . . .	104
37. Affine Kegelschnitte . . . . .	107
38. Kollineation . . . . .	111
39. Kollineare Kegelschnitte . . . . .	116

*VI. Abwickelbare Flächen*

40. Abwicklung von Polyedern . . . . .	121
41. Zylinderflächen . . . . .	123
42. Zylinderabwicklung . . . . .	124
43. Kegelflächen . . . . .	128
44. Kegelabwicklung . . . . .	129
45. Torsen . . . . .	135
46. Abwickelbare Verbindungsstücke . . . . .	137

*VII. Dreh-, Rohr- und Kanalflächen*

47. Drehflächen . . . . .	141
48. Umrißkonstruktion für Drehflächen . . . . .	144
49. Ebener Schnitt einer Drehfläche . . . . .	146
50. Rohrflächen . . . . .	147
51. Torus . . . . .	149
52. Kanalflächen . . . . .	155

*VIII. Durchdringungen*

53. Grundsätzliches . . . . .	160
54. Durchdringung zweier Zylinder . . . . .	163
55. Durchdringung zweier Kegel . . . . .	167
56. Durchdringung von Polyedern . . . . .	170
57. Durchdringung von Drehflächen mit Zylindern oder Kegeln . . . . .	172
58. Durchdringung zweier Drehflächen . . . . .	174
59. Zerfallende Raumkurven 4. Ordnung . . . . .	177
60. Abrundungen und Ausrundungen . . . . .	181

Namens- und Sachverzeichnis . . . . .	185
---------------------------------------	-----