

# Inhalt

• Einführung	Seite 5
• Anfänge der Ingenieurausbildung und Materialprüfung	Seite 9
• Die Materialprüfungsanstalt (MPA) in Stuttgart	Seite 19
• Ausbildung Otto Grafs und seine ersten Berufsjahre bei der MPA Stuttgart	Seite 23
• Wehrdienst im Ersten Weltkrieg 1914–1918	Seite 31
• Baumaterialforscher und Hochschullehrer in den Jahren der Weimarer Republik	Seite 41
- Mörtel, Beton und Eisenbeton	Seite 46
- Holz als Baukonstruktionsmaterial	Seite 47
- Glas als Baustoff	Seite 49
- Betonstraßen	Seite 50
- Schulungen	Seite 53
- Veröffentlichungen	Seite 55
- Kommissarischer Vorstand der MPA	Seite 56
• Betontechnologe und Qualitätsüberwacher der Reichsautobahnen 1933–1939	Seite 61
- Reichsautobahnen	Seite 63
- Stahl- und Holzbau	Seite 72
- Ordinarius für Baumaterialkunden und Materialprüfung	Seite 74
- Netzwerke	Seite 76
- Veröffentlichungen	Seite 80

• Aktivitäten während des Zweiten Weltkrieges	Seite 81
- Betonstraßenbau	Seite 84
- Porenbeton	Seite 87
- Stahl- und Holzbau	Seite 89
- Modelluntersuchungen	Seite 90
- Bautechnische Auskunftsstelle der NSBDT	Seite 92
- Die letzte Phase des Zweiten Weltkrieges	Seite 92
- Veröffentlichungen	Seite 97
• Suspendierung und Entnazifizierung	Seite 99
- Veröffentlichungen	Seite 115
• Wiedereinsetzung und Pensionierung	Seite 117
• Schlusswort: Zur Bedeutung von Otto Graf	Seite 131
• Abkürzungen	Seite 137
• Archivquellen	Seite 137
• Literatur	Seite 139
• Abbildungen	Seite 141
• Tabellenverzeichnis	Seite 143
• Namensregister	Seite 145
• Anhang: Verzeichnis der Veröffentlichungen von Otto Graf	Seite 149