

Schrifttum.

(In der Abhandlung erfolgt die jeweilige Quellenangabe durch Ziffern, die sich auf das beifolgende Verzeichnis beziehen).

A. Fachbücher.

1. Berger, Die wirtschaftliche Bemessung von Plattenbalken. Berlin 1928, Wilh. Ernst & Sohn.
2. Berichte über die Hauptversammlungen des Deutschen Beton-Vereins (E.V.), Oberkassel.
3. Bericht über die II. Internationale Tagung für Brückenbau und Hochbau. Wien 1929.
4. Diskussionsberichte der Materialprüfungsanstalt der Eidgen. Technischen Hochschule Zürich.
5. Dreves, Über das elastische Verhalten von Beton. Braunschweig 1929.
6. Emperger, Über Balken mit Bewehrung aus hochwertigem Eisen. Leipzig u. Wien 1918.
7. Expériences, rapports et propositions, Instructions ministérielles, Relatives à l'Emploi du Béton Armé. Paris 1907.
8. Foerster, Die Grundzüge des Eisenbetonbaues, 3. Auflage. Berlin 1926.
9. Föppl, Vorlesungen über technische Mechanik, 6. Auflage, 3. Bd. Leipzig u. Berlin 1918.
10. Gehler, Erläuterungen zu den Eisenbetonbestimmungen 1925, 3. Auflage. Berlin 1926, Wilh. Ernst & Sohn.
11. Graf, Die Druckfestigkeit von Zementmörtel, Beton, Eisenbeton und Mauerwerk. Stuttgart 1921.
12. Hager, Theorie des Eisenbetons. München u. Berlin 1916.
13. Handbuch für Eisenbetonbau, 3. Auflage. I. Bd., Geschichtliche Entwicklung, Versuche und Theorie des Eisenbetons. Berlin 1921, Wilh. Ernst & Sohn.
14. Handbuch für Eisenbetonbau, wie 13., jedoch 4. Auflage. Berlin 1930, Wilh. Ernst & Sohn.
15. Handbuch für Eisenbetonbau, 4. Auflage. III. Bd., Der Baustoff und seine Verarbeitung. Berlin 1927, Wilh. Ernst & Sohn.
16. Handbuch für Eisenbetonbau, 2. Auflage. VIII. Bd., Bauunfälle. Berlin 1921, Wilh. Ernst & Sohn.
17. Handbuch für Eisenbetonbau, 3. Auflage. IX. Bd., Die in- und ausländischen Eisenbetonbestimmungen. Berlin 1928, Wilh. Ernst & Sohn.
18. Kleinlogel, Rahmenformeln, 6. Auflage. Berlin 1929, Wilh. Ernst & Sohn.
19. Mayer, Die Wirtschaftlichkeit als Konstruktionsprinzip im Eisenbetonbau. Berlin 1913.
20. Mehmel, Untersuchungen über den Einfluß häufig wiederholter Druckbeanspruchungen auf Druckelastizität und Druckfestigkeit von Beton. Berlin 1926.
21. Mitteilungen aus dem mech.-techn. Laboratorium der Technischen Hochschule München.
22. Mitteilungen des Eidg. Materialprüfungsamtes Zürich.
23. Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens. Berlin, VDI-Verlag.
24. Mitteilungen über Versuche, ausgeführt vom Eisenbeton-Ausschuß des österr. Ing.- und Arch.-Vereins. Leipzig u. Wien.
25. Mörsch, Der Eisenbetonbau, 5. Auflage. 1. Bd., 1. Hälfte. Stuttgart 1920.
26. Olsen, Die wirtschaftliche und konstruktive Bedeutung erhöhter zulässiger Beanspruchungen für den Eisenbetonbau. Berlin 1928, Wilh. Ernst & Sohn.
27. Probst, Vorlesungen über Eisenbeton, 2. Auflage. 1. Bd. Berlin 1923.
28. Saliger, Der Eisenbeton, 5. Auflage. Leipzig 1925.
29. Veröffentlichungen des Deutschen Ausschusses für Eisenbeton. Berlin, Wilh. Ernst & Sohn.
30. Yoshida, Über das elastische Verhalten von Beton. Berlin 1930.

B. Abhandlungen.

31. Deppe, Verwendung von Stahl als Bewehrung der Verbundkonstruktionen. D. Bauztg. 1921, Beilage Nr. 15 u. 16.
32. Fruchthändler, Zur Frage der Normalspannungen in Verbundkonstruktionen. Bauing. 1920, Heft 23 u. 24.

33. Geßner-Nowak, Hochwertiger Beton mit Stahlbewehrung. B. u. E. 1925, Heft 4.
 34. Geßner, Neue Versuche mit Probekörpern aus hochwertigem Beton mit Stahlbewehrung. Zement 1927, Heft 34.
 35. Graf, Über die Elastizität der Baustoffe. Bautechn. 1926, Heft 33 bis 38.
 36. Kirsch u. Saliger, Tetmajers Eisenbetonversuche. Armierter Beton 1911, Heft 2 bis 4.
 37. Möller, Untersuchungen an Plattenträgern aus Eisenbeton. Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gewerbefleißes. Berlin 1907.
 38. Möller, Die Sicherheit der Eisenbetonbauten und eine Vermeidung von Bauunfällen an ihnen. Ztschr. d. Verbandes Deutscher Arch.- und Ing.-Vereine 1912, Heft 7 u. 8.
 39. Möller, Die zulässigen Materialbeanspruchungen im Eisen- und Stahlbeton. D. Bauztg. 1924, Beilage Nr. 60.
 40. Mörsch, Die Schubsicherung der Eisenbetonbalken. B. u. E. 1927, Heft 2.
 41. Olsen, Untersuchungen über die Zugfestigkeit von Zementmörtel und Beton. B. u. E. 1929, Heft 11 u. 12.
 42. Otzen, Die Bedeutung der hochwertigen Zemente für die Praxis. Bauing. 1925, Heft 3 u. 19.
 43. Rütth, Versuche über die Verwertung hochwertigen Portlandzementes in der Praxis. B. u. E. 1924, Heft 6, 8 u. 16.
 44. Saliger, Neue Versuche über den Schubwiderstand. Z. f. Betonbau 1913 u. 1914.
 45. Saliger, Versuche mit stahlbewehrten Betonbalken. Bauing. 1929, Heft 7.
 46. Saliger, Versuche an Säulen mit hochwertiger Stahlbewehrung. B. u. E. 1930, Heft 1.
 47. Skall, Versuche mit normal- und stahlbewehrten Probekörpern aus hochwertigem Beton. Bauing. 1925, Heft 35.
 48. Weidert, Versuche mit hochwertigem Beton. Bauing. 1923, Heft 8.
-