

---

## Vorwort des Verfassers

Dem Unterrichtswerk liegen der Bundesrahmenlehrplan für den Ausbildungsberuf „Fachangestellte für Bäderbetriebe“ und die Verordnung des Innenministeriums der BRD zum geprüften Schwimmmeister für Bäderbetriebe zugrunde.

Damit das Fachbuch, sowohl in der Ausbildung in Schule und Betrieb, als auch in allen Bundesländern und im deutschsprachigen Europa mit Erfolg eingesetzt werden kann, war es ein Anliegen des Verfassers die Fachgebiete der Bädertechnik nach dem Stand der Technik und den Rahmenlehrplänen anschaulich zu gliedern und die stofflichen Inhalte nach bewährten methodischen Gesichtspunkten aufzubereiten.

In dieser Auflage wurde der stoffliche Umfang überwiegend auf die Prüfungsanforderungen und das Berufsbild der Meister(in) für Bäderbetriebe und der Fachangestellten ausgerichtet, wobei dem Autor die langjährige Unterrichtserfahrung an der Landesfachklasse für Fachangestellte für Bäderbetriebe in Baden-Württemberg und an der Meisterschule der Heinrich-Lanz-Schule I in Mannheim wertvolle Erkenntnisse lieferte. So ist das Lernwerk gleichermaßen für Ausbildung und Fortbildung bestens geeignet.

Durch die Einbeziehung der neuesten Normen, Richtlinien und Ausführungen nach dem Stand der Technik, dürfte diese Ausgabe für viele Jahre ihre Aktualität bewahren. In allen Sachgebieten wurden die Unfallverhütungsrichtlinien der Bundesarbeitsgemeinschaft für Unfallversicherungsträger der öffentlichen Hand -BAGUV- eingearbeitet.

Den Mitgliedern des Unterausschusses des Berufsbildungsausschusses des Landes Baden-Württemberg und der Zuständigen Stelle am Regierungspräsidium Karlsruhe sei hier für die wertvollen Hinweise zur vollständigen Bewältigung der Stoffgebiete herzlich gedankt. Besonderen Dank gilt den auf dem Bäderbau-Sektor führenden deutschen Firmen und Bäder-Fach-

leuten, die durch technische Informationen, Fachbeiträge, Konstruktionszeichnungen und Abbildungen zum Gelingen des Lernwerkes beitrugen (siehe auch Literaturverzeichnis und Bildbeschriebe).

Der Verfasser hofft den jetzigen und zukünftigen Auszubildenden und Lehrgangsteilnehmern des Schwimmmeisterberufes sowie den Ausbildern und Lehrern ein Unterrichts- und Lernwerk an die Hand zu geben, das sie in die Lage versetzt, die komplexe Technik der Schwimmbäder zu erfahren und anwenden zu können. In diesem Sinne fühlt sich auch der Autor verpflichtet, ständig an diesem Werk weiterzuarbeiten und es auf den jeweils neuesten Stand zu halten. Dazu wird die Bitte an alle Leser gerichtet auch weiterhin dieses Unterfangen durch Hinweise und Verbesserungsvorschläge zu unterstützen.

Auch diese Auflage erscheint im Farbdruck und handlicheren Format. Hierfür wurden alle aktuellen Grafiken farblich überarbeitet und die Fotos durch Farbbilder ersetzt und ergänzt. Dieser enorme arbeitstechnische und finanzielle Aufwand, war nur mit der Unterstützung der führenden Deutschen Fachfirmen zu erreichen, denen aus Dank auch eine Präsentationsebene zugestanden werden musste. Obwohl die Fachbeiträge ergänzt und erweitert wurden, weicht die Stoff-Folge nicht von der alten Ausgabe ab. Die Übungseinheiten behielten ihre Nummerierung. Sie wurden lediglich den stofflichen Änderungen angepasst.

Wolfhagen, im November 2018 - Der Verfasser