

tu ZEITSCHRIFT FÜR TECHNIK IM UNTERRICHT

– 39. Jahrgang –

tu: „Technik im Unterricht“ erscheint vierteljährlich.
Sammelanschrift für Verlag, Anzeigen und Redaktion: Neckar-Verlag GmbH, Klosterring 1, 78050 Villingen-Schwenningen, oder Postfach 1820, 78008 Villingen-Schwenningen, Telefon (07721) 8987-0, Telefax (07721) 8987-50; E-Mail: service@neckar-verlag.de, Internet: <http://www.neckar-verlag.de>

Herausgegeben vom Neckar-Verlag GmbH in Zusammenarbeit mit Burkhard Sachs; begründet in Zusammenarbeit mit August Steidle, 73557 Mutlangen

Verantwortlich für die Auswahl und Bearbeitung der Manuskripte: Burkhard Sachs, Lichtenbergstr. 18, 79114 Freiburg im Breisgau; Tel. (0761) 83759, Fax (0761) 8975283, E-Mail: sachs@ph-freiburg.de

Layout/Herstellung: Dietmar Schenk, Tel. (07721) 8987-22, E-Mail: schenk@neckar-verlag.de

Titelbildgestaltung: Silvia Binnering, www.designxbinnering.de

Marketing/Anzeigenleitung/Verkauf: Rita Riedmüller, Telefon (07721) 8987-44, E-Mail: werbung@neckar-verlag.de

Bestellungen: beim Verlag, E-Mail: bestellungen@neckar-verlag.de

Es gilt die Anzeigenpreisliste Nr. 7 vom 01.05.2014

Druck: Baur-Offset, 78056 Villingen-Schwenningen

Einzelheft **6,80€** zuzüglich Versandkosten; Jahresabonnement **24,00€** zuzüglich Versandkosten; Abbestellung 8 Wochen vor Jahresende schriftlich

Honorierte Arbeiten gehen in das uneingeschränkte Verfügungsrecht des Verlages über. Nachdruck und gewerbliche Verwertung nur mit schriftlicher Genehmigung des Verlages. Dies gilt auch für die gewerbliche Vervielfältigung per Kopie, die Aufnahme in elektronische Datenbanken und Mailboxen sowie für Vervielfältigungen auf elektronischen Datenträgern.

Letzter Annahmetag für Anzeigen und Redaktionsschluss ist der 10. im ersten Monat des Quartals.

MITARBEITER DIESES HEFTES

Prof. Dr. Winfried Schmayl,
E-Mail: schmayl@ph-karlsruhe.de

Sebastian Goreth, Pädagogische Hochschule Ludwigsburg,
E-Mail: goreth@ph-ludwigsburg.de

Jürgen Mohr, E-Mail: motec@web.de

Werner Digel, E-Mail: Werner.Digel@gmx.de

Privat-Dozent Dr. Christian Wiesmüller,
Institut für Technikdidaktik an der PH Karlsruhe,
Beckenweiherallee 12, 91522 Ansbach

TITELSEITE: Abbildungen aus den Beiträgen von
W. Diegel, W. Schmayl, J. Mohr und S. Goreth

INHALT

tu: Unterrichtspraxis

SEBASTIAN GORETH
Die Kompetenz „Bauprojekte bewerten können“ –
Am Beispiel einer Unterrichtseinheit zu einem
außerschulischen Projekt 5

JÜRGEN MOHR
Elektronik auf Reißzwecken – ER 14
Allgemeine pädagogische und
didaktische Überlegungen 13

WERNER DIGEL
Bau eines Warentransport-Roboters – Teil 3: 37

tu: Medieninformation

Inhaltsverzeichnis **tu** Heft 63/1992 bis
Heft 154/2014, nach Sachgebieten geordnet 21

tu: Sachinformationen

HELMUT FIES
Technische Grundsachverhalte – Einführung
in die Technikwissenschaft(en) – 3. Folge 29

tu: Veranstaltungen

CHRISTIAN WIESMÜLLER
„Technische Bildung und MINT –
Chance oder Risiko“
Nachlese zur 16. Jahrestagung der DGTB e. V. 46

www.neckar-verlag.de