

1. Record Nr.	UNINA9910563069203321
Autore	Simeonova Ruska K
Titolo	Die Segmentssysteme des Deutschen und des Bulgarischen / Ruska K. Simeonova
Pubbl/distr/stampa	Frankfurt a.M. , : PH02, 1989
Edizione	[1st, New ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (220 p.) : , EPDF
Collana	Slavistische Beitrage ; 244
Soggetti	linguistics
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Peter Lang GmbH, Internationaler Verlag der Wissenschaften
Nota di contenuto	Kontrastive Beobachtungs- und Experimentalanalyse der Artikulatorischen Besonderheiten im Prozess der Vokalbildung des Deutschen und des Bulgarischen - Kontrastive Analyse der akustischen Struktur der deutschen und der bulgarischen Vokallaute - Vergleichende Charakteristik der deutschen und der bulgarischen Vokalphoneme
Sommario/riassunto	Die vorliegende Schrift stellt sich zum Ziel, die Segmentssysteme des Gegenwartsdeutschen und des Gegenwartsbulgarischen in kontrastiver Sicht zu beschreiben und aus dieser Beschreibung Konsequenzen auf Unterschiede und Ubereinstimmungen sowohl im Tatigkeitsprozeß ihrer Realisierung als auch in ihrem phonologischen Status, der Distribution und Kombinatorik zu ziehen. Die beschriebene Darstellung wird nach den Grundaspekten des lautsprachlichen Kommunikationsvorgangs vorgenommen: nach dem physiologisch-genetischen, nach dem akustisch-perzeptiven und dem phonologischen.

2. Record Nr.	UNINA9910484493803321
Autore	Thiele Reiner
Titolo	Stromsensor mit zirkularem Polarisator und Regelkreis // von Reiner Thiele
Pubbl/distr/stampa	Wiesbaden : , : Springer Fachmedien Wiesbaden : , : Imprint : Springer Vieweg, , 2017
ISBN	3-658-18472-8
Edizione	[1st ed. 2017.]
Descrizione fisica	1 online resource (X, 41 S. 2 Abb.)
Collana	essentials, , 2197-6708
Disciplina	621.381
Soggetti	Electronics Microelectronics Microwaves Optical engineering Electronic circuits Automatic control Physical measurements Measurement Electronics and Microelectronics, Instrumentation Microwaves, RF and Optical Engineering Circuits and Systems Control and Systems Theory Electronic Circuits and Devices Measurement Science and Instrumentation
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Beschreibung der Erfindung -- Die Sensor-Differenzialgleichung und Eigenschaften des Stromsensors -- Dimensionierungsbeispiel.
Sommario/riassunto	Reiner Thiele bearbeitet ein grundsätzliches Problem der Messtechnik: die potenzialgetrennte Messung elektrischer Ströme ohne Eingriff in den Stromkreis der Messgröße. Die Lösung ist die Schaltungsanordnung eines reflektierenden Stromsensors zur Messung elektrischer Ströme mit automatischer Kompensation der Doppelbrechung und streng linearer Beziehung zwischen Messwerten

und -größe. Wiederholt gelang dem Autor mit dieser Erfindung die exakte Lösung einer nichtlinearen Differenzialgleichung (DGL), die diese Schaltungsanordnung beschreibt. Außerdem appliziert er einen rechts- oder linksdrehenden zirkularen Polarisator zur messgrößenabhängigen Veränderung der transversalen Komponente einer elektrischen Verschiebungsflussdichte in den Sensor-Lichtwellenleitern (LWL). Der Inhalt Beschreibung der Erfindung Die Sensor-Differenzialgleichung und Eigenschaften des Stromsensors Dimensionierungsbeispiel Die Zielgruppen Dozierende und fortgeschrittene Studierende der Elektrotechnik/Elektronik, Energietechnik, Messtechnik, Automatisierungstechnik sowie der Optischen Nachrichten- und Sensortechnik Ingenieurinnen und Ingenieure aus den Fachgebieten Elektroenergieversorgung, Kraftwerkstechnik, Leittechnik und Galvanik Der Autor Prof. Dr.-Ing. Reiner Thiele lehrt an der Hochschule Zittau/Görlitz und an der Staatlichen Studienakademie Bautzen.

---