

1. Record Nr.	UNISA996571851203316
Autore	Heisterhagen Nils
Titolo	Existenzieller Republikanismus : Ein Pladoyer fur Freiheit / Nils Heisterhagen
Pubbl/distr/stampa	Bielefeld, : transcript Verlag, 2017
ISBN	3-8394-4029-7
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (186 pages)
Collana	Edition Moderne Postmoderne
Classificazione	CC 7700
Disciplina	321.86
Soggetti	Republikanismus; Liberalismus; Liebe; Freiheit; Hannah Arendt; Karl Jaspers; Citoyen; Demokratie; Donald Trump; Philosophie; Politik; Politische Philosophie; Politische Theorie; Politikwissenschaft; Republicanism; Liberalism; Love; Liberty; Democracy; Philosophy; Politics; Political Philosophy; Political Theory; Political Science
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Frontmatter 1 Inhalt 5 1. Freiheit neu denken 7 2. Durch Freiheit substanzielle Freiheit realisieren 49 3. Die Idee des existenziellen Republikanismus 83 4. Über Liebe und Hoffnung 101 5. Die Theorie muss zur Praxis werden: Warum es einen politischen Sokratismus braucht 157 6. Literaturverzeichnis 171 7. Danksagung 177
Sommario/riassunto	Wer ist der existenzielle Republikaner? Er ist ein exemplarisches Beispiel für jemanden, der das »Wagnis der Öffentlichkeit« (Karl Jaspers) eingeht - das beste Beispiel eines Citoyens. Getrieben von einer Liebe zur Welt, die er allerdings nur durch seine Freiheit und in seinem Handeln ausdrücken kann. Gerade diese liebende Handlung ist heute gefordert - egal ob auf Demonstrationen gegen Donald Trump oder für eine gerechtere Welt, egal ob durch Parteibeitritte oder dem Schreiben von Essays für Zeitungen. Es ist Zeit, sich für eine bessere Welt einzusetzen. Nils Heisterhagen muntert zur republikanischen Freiheit auf. O-Ton: »Wir müssen liebend kämpfen« - Nils Heisterhagen im Tagesspiegel am 15.10.2017. O-Ton: »Schluss mit der Vielfaltseuphorie!« - Nils Heisterhagen im Tagesspiegel am 18.09.2017. O-Ton: »Wir müssen demonstrieren - überall!« - Nils

2. Record Nr.	UNINA9911019988603321
Autore	Udd Eric
Titolo	Fiber Optic Sensors : An Introduction for Engineers and Scientists
Pubbl/distr/stampa	Newark : , : John Wiley & Sons, Incorporated, , 2024 ©2024
ISBN	9781119678892 1119678897 9781119678793 111967879X
Edizione	[3rd ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (622 pages)
Altri autori (Persone)	SpillmanWilliam B., Jr
Disciplina	681/.25
Soggetti	Fiber optics Optoelectronic devices
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	COVER -- TITLE PAGE -- COPYRIGHT PAGE -- CONTENTS -- ABOUT THE EDITORS -- LIST OF CONTRIBUTORS -- PREFACE -- Chapter 1 THE EMERGENCE OF FIBER OPTIC SENSOR TECHNOLOGY -- Chapter 2 OPTICAL FIBERS FOR SENSORS -- 2.1 Introduction -- 2.2 What is an Optical Fiber? -- 2.2.1 Key Performance Parameters for Sensor Fibers -- 2.2.2 Mechanical and Lifetime Properties -- 2.3 Conventional Silica-Based Fiber Fabrication -- 2.3.1 Preform Fabrication -- 2.3.2 Fiber Drawing -- 2.3.3 Fiber Coating -- 2.4 Types of SOF Used in Fiber Sensors -- 2.4.1 Polarization-Maintaining (PM) Fibers -- 2.4.2 Polymer Optical Fibers (POFs) -- 2.4.3 Soft Glass Optical Fibers (Fluorides, Chalcogenides, ZBLAN) -- 2.4.4 Rare-earth-doped Fibers -- 2.4.5 Pure-Silica Core Fibers -- 2.4.6 Spun Fibers (For Faraday Effect Current Monitors) -- 2.4.7 Multicore Fibers -- References -- Chapter 3 LIGHT SOURCES -- 3.1 Introduction -- 3.2 Fundamental Properties of Light Sources -- 3.2.1 Spontaneous Emission

This book serves as a comprehensive introduction to fiber optic sensor technology, aimed at engineers and scientists. It covers the fundamental principles and applications of optical fibers in sensing, detailing various types of sensors including those based on the Sagnac, Mach-Zehnder, and Michelson configurations. Edited by Eric Udd and William B. Spillman, Jr., the text explores light sources, optical detectors, modulators, and distributed sensing techniques. The book emphasizes both theoretical concepts and practical applications, providing insights into the development and production of fiber optic sensors. Intended for professionals and academics in engineering and scientific fields, it offers a detailed exploration of sensor technology advancements and their implementation.
