

لیست کتابهای گروه فیزیک پزشکی و مهندسی پزشکی

عنوان	نویسنده	سال انتشار	ش. ثبت	رده بندی
3D Imaging in Medicine	Jayaram K. Udupa	2000	121	T385.H355
A Dictionary of the History of Science	Anton Sebastian	2001	555	Q124.8.S43
A Guide to Dental Radiography	Rita A. Mason	1998	125	RK309.M38
A Half Century of Health Physics	Michael T. Ryan	2005	343	RA1231.H38
A Primer in Ophthalmology: A Textbook for Students	Harold A. Stein	1992	46	RE46.S79
ABC of Major Trauma	Peter Driscoll	2000	223	RD93P4
Accelerator Physics	S. Y. Lee	1999	57	QC787.P3
Acoustic and Auditory Phonetics	Keith Johnson	2003	611	P221.5.J64
Adaptive Filter Teory	Simon Heykin	2002	342	TK7872.H368
Adaptive Image Processing: A Computational Intelligence Perspective	Ling Guan	2002	656	TA1637.P46
Adler's Physiology of the Eye: Clinical Application	William M. Hart Jr.	1991	49	RE67.A32
Advanced Accelerator Concepts	Vitaly Yakimenko	2004	551	QC787.P3W67
Advanced Engineering Mathematics with MATLAB	Dean G. Duffy	2003	705	TA345D.84
Advanced Image Processing in Magnetic Resonance Imaging C. 3	Luigi Landini	2005	311	RC78.7.N83A377
Advanced Manufacturing Technology for Medical Applications	Ian Gibson	2005	621	R855.3.A38
Advanced Materials and Techniques for Radiation Dosimetry	Khalil Arshak	2006	714	QC795.32R3.A77
Advanced Materials and Techniques for Radiation Dosimetry	Khalil Arshak	2006	340	QC795.32.R3A77
Advanced Methods of Biomedical Signal Processing	Sergio Cerutti	2011	670	R857S.47A.37
Advanced Signal Processing and Noise Reduction	Saeed V. Vaseghi	2000	659	TK5102.9.V37
Advanced Techniques in Image-Guided Brain and Spine Surgery	Isabelle M. Germano	2002	680	RD594A38
Advances in Diagnostic and Therapeutic Ultrasound Imaging	Jasjit S. Suri	2008	593	RC78.7.U4A375

Advances in Echo Imaging Using Contrast Enhancement	N.C. Nanda	1997	141	RC683.5.U5A387
Advances in Medical Physics	Jaypee	2000	55	R895.R34
Advances in Pattern Recognition	Pinakpani Pal	2007	765	TK7882P3I31566
Alternative Breast Imaging: Four Model-Based Approaches	Keith D. Paulsen	2004	716	RC280B.8P3
An Introduction to Genetic Algorithms	Melanie Mitchell	1996	68	QH441.2.M55
An Introduction to Medical Statistics	Martin Bland	2000	30	RA409.B55
An Introduction To Semi-Tensor Product of Matrices And Its Applications	Daizhan Cheng	2012	455	QA329.C476
Analog Circuit Design	Michiel Steyaert	2006	655	TK7874.654W67
Analysing Survival Data from Clinical Trials and Observational Studies	Ettore Marubini	2005	335	R833/C55M37
Analysis and Design of Analog Integrated Circuits	Paul R. Gray	1993	180	TK7874,G688
Analytical Applications of Ultrasound	F. Priego Capote	2006	698	QD75.4.U48L87
Anti-Cancer Molecules: Structure, Function, and Design	Hiroshi Maruta	2000	132	Q11N5vol886
Applied Optimization with MATLAB Programming	P. Venkataraman	2001	32	QA40205V42
Applied Scanning Probe Methods I	Bharat Bhushan	2004	647	TA417.23.A655
Applied Speech and Audio Processing: With Matlab Examples	Ian McLoughlin	2009	642	TK7882S65M395
Artificial Neural Networks in Cancer Diagnosis, Prognosis, and Patient Management	R. N. G. Naguib	2001	85	RC254.5.A66
Atlas of Mammography: Histologic and Mammographic Correlations	John E. Martin	1988	258	RG493.5.R33M37
Atlas of Morphology and Functional Anatomy of the Brain	T. Scarabino	2006	312	RB25.S3
Atlas of Mr Mammography	Uwe Fischer	2004	626	RG493.5.M33F5513
Atlas of Virtual Colonoscopy	Abraham H. Dachman	2003	590	RC804.C64A855
Auditory Representations in Phonology	Edward S. Flemming	2002	569	P217.3.F58
Automated Static Perimetry	Douglas R. Anderson	1992	327	RE79.P4

Advanced Digital Logic Design	Sunggu Lee	2006	712	TK7868.D5
Artificial Muscles: Applications of Advanced Polymeric Nanocomposites	Mohsen Shahinpoor	2007	710	TP24825.N35
Advanced Topics Scattering and Biomedical Engineering	A. Charalambopoulos	2007	700	R857.M34
Anatomy	CARMINE D. CLEMENTE	2007	897	QM34.C545
Basic Clinical Radiobiology	G. Gordon Steel	1997	178	RM847.S9
Basic Physics	Kenneth W. Ford	1968	34	QC21.F6
Basic Radiation Oncology	Murat Beyzadeoglu	2010	423	RC271.B49
Basic Radiological Physics	Jaypee	2001	111	RM847.T34
Basics of Biomedical Ultrasound for Engineers	Haim Azhari	2010	496	R857.U48A94
Bayesian Signal Processing: Classical, Modern and Particle Filtering Methods	James V. Candy	2009	667	TK5102.9.C3187
Best and Taylor's Physiological Basis of Medical Practice	John B. West	1990	40	QP34.5.B47
Bioelectrical Signal Processing in Cardiac and Neurological Applications	Pablo Laguna	2005	541	QP376.S698
Bioelectricity: A Quantitative Approach	Robert Plonsey	2007	543	QP341.p734
Bioengineering of the Skin: Cutaneous Blood Flow and Erythema	Enzo Berardesca	1994	210	RI271.b55
Bioinstrumentation	JOHN G.ed. WEBSTER	2004	743	QH32442B545
Biological and Biomedical Infrared Spectroscopy,Advances in Biomedical Spectroscopy	A. Barth	2009	542	QP519.9.I48B48
Biological Database Modeling	Jake Chen	2008	689	QH324.2B.559
Biological Effects of Low Level Exposures Dose-Response Relationships	Edward J. Calabrese	1994	191	RA1199.4.D66B55
Biological Imaging and Sensing	Toshiyuki Furukawa	2004	603	R857.Q6B556
Biomaterials In Modern Medicine	Gerhard Rakhorst	2008	617	R857.M3B5727
Biomathematics: Modelling and Simulation	Jagadis Chandra Misra	2006	539	QH323.5.B485

Biomechanics of the Hand: A Basic Research Study	Kai-Nan An . Y-S Chao	1989	296	QP310.H36B56
Biomechanics: Problem Solving for Functional Activity	Susan L. Roberts	1991	289	QP303.R58
Biomedical Applications of Nanotechnology	Vinod Labhassetwar	2007	608	R857.N34B5566
Biomedical Applications of Vibration and Acoustics in Imaging and Characterizations	Ahmed Al-Jumaily	2008	598	RC78.7.U4B565
Biomedical Applications of Vibration and Acoustics in Therapy, Bioeffect and Modeling	Ahmed Al-Jumaily	2008	546	QP82.2V5B56
Biomedical Aspects of the Laser	Leon Goldman	1968	266	R857.L3.G6
Biomedical Engineering Handbook	Joseph D. Bronzino	2000	729	R856.15B.56V.2
Biomedical Informatics	Jules J. Berman	2007	595	R856.B47
Biomedical Informatics in Translational Research	Hai Hu	2008	578	R858.B5615
Biomedical Signal Processing	D Reddy	2005	686	R857S.47R4
Biomedical Signal Processing and Signal Modeling	Eugene N. Bruce	2001	575	R357.S47B78
Biomedical Surfaces	Jeremy Ramsden	2008	742	R857M36R36
Biomimetic Neural Learning for Intelligent Robots: Intelligent Systems, Cognitive Robotics	Stefan Wermter	2004	661	TJ21135.I577
Biomimetics: Biologically Inspired Technologies	Yoseph Bar-Cohen	2006	752	QP517B56B56
Biomimicry for Optimization, Control, and Automation	Kevin M. Passino	2004	637	TS165.8.P245
Biomolecular NMR Spectroscopy	Jeremy N. S. Evans	1995	270	QP519.9N83E94
Biostatistics: A Methodology For the Health Sciences	Gerald van Belle	2004	538	QH323.5.B562
Bone Densitometry in Growing Patients	Aenor J. Sawyer	2007	768	RG930.5B66
Breast Imaging: The Requisites	Debra Ikeda	2004	613	RG493.5R33I346
Biomedical Engineering Handbook	<u>Joseph D. Bronzino</u>	2000	740	R856.15.B56
Biodefense: Research Methodology and Animal Models	<u>James R. Swearingen</u>	2006	707	RC88.9.T47
	Bernard Grob	1998	867	TK6630.G75

Basic Television and Video Systems				
C++ How To Program	PAUL DEITEL	2012	436	QA76.73.C153
Calculus	Dale Varberg	1997	97	QA303.3.V1
Cancer and its Management	Robert Souhami ias	1998	150	RC270.8.S68
Cancer Nanotechnology	Hari Singh Nalwa	2007	682	RC262C29117
Cancer Therapy: Molecular Targets in Tumor-Host Interactions	Georg F. Weber	2005	720	RC268.4C37
Cancer: The Evolutionary Legacy	Mel Greaves	2000	54	RC268.48.G56
Care of the Ophthalmic Patient: A Guide for Nurses and Health Professionals	John P. Perry	1993	294	RE46P4
Cataract: Biochemistry, Epidemiology and Pharmacology	J.J. Harding	1991	251	HE451.H36
Chesneys' Radiographic Imaging	John L. Ball	1995	91	RC78.R2356
Chest Radiology: Plain Film Patterns and Differential Diagnoses	James C. Reed	1991	72	RC941.R4
Christensen's Physics of Diagnostic Radiology C. 2	Thomas S. Curry	1990	318	RC78C87
Clayton's Electrotherapy	Sarah Bazin	1996	147	RM871.C63
Clinical 3T Magnetic Resonance	Val M. Runge	2006	759	RC787N.83C.555
Clinical Laboratory Science: The Basics	Jean Jorgenson Linne	1999	160	RB37.L683
Clinical Magnetic Resonance Imaging	Robert R. Edelman	1996	288	RC78.7.N8330641
Clinical Manual of Electrophysiology	Igor Singer	1992	200	RC684.P3C55
Clinical Microbiology	Abdolvahab Alborzi	2006	610	616/01A339M
Clinical Radiotherapy Physics	Subramania Jayaraman	2004	110	R895.J39
Clinical Transesophageal Echocardiography	Howard Dittrich	1992	285	RC683.5.T83C
Color Image Processing and Applications	Konstantinos N. Plataniotis	2000	183	TA1637.P63
Complexity Explained	Péter Érdi	2008	562	QA267.7.E73
Composite Systems Decisions	Mark Sh. Levin	2006	646	TA168.L397
Computational Intelligence in Medical Imaging: Techniques and Applications	G. Schaefer	2008	746	RC78.7D53C656

Computational Mechanics: Solids, Structures and Coupled Problems	C. A. Mota Soares	2006	658	TA350.C732
Computational Radiology and Imaging: Therapy and Diagnostics	Christoph Borgers	1999	184	RC78.7.D53B67
Computed Tomography	Stewart Bushong	2000	127	RC78.7.B77
Computed Tomography: Physical Principles, Clinical Applications, and Quality Control	Euclid Seeram RT	2000	18	RC78.7.T6S36
Computed Tomography: Principles, Design, Artifacts, and Recent Advances	Jiang Hsieh	2009	495	RC78.7.T6H757
Computer Imaging: Digital Image Analysis and Processing C. 3	Scott E Umbaugh	2005	400	TA1634.U45
Computer Modeling in Bioengineering: Theoretical Background, Examples and Software	Milos Kojic	2008	594	R858C6415
Computer Vision: A Modern Approach	David A. Forsyth	2006	732	TA1634F65
Concise Introduction to Image Processing using C++	Meiqing Wang	2009	657	TA1637.W34
Confocal Laser Scanning Microscopy	C. J. R. SHEPPARD	1997	45	QH224.S4
Contact Lens Fitting: A Clinical Text Atlas	Frank J. Weinstock	1989	39	RE977.C6C557
Contemporary Perspectives in Three-Dimensional Biomedical Imaging	C. Roux	1997	90	R857.747.C66
Coping with Radiation Therapy	Daniel Cukier	2001	599	RC271.R3C85
Cost-Effective Diagnostic Imaging: the Clinician's Guide	Zachary D. Grossman	1995	261	RC78.7.D53
CRC Handbook of Management of Radiation Protection Programs	Kenneth L. Miller	1992	163	RA569.C86
CT and MRI of the Whole Body	John R. Haaga	2009	468	RC78.7.T6C6
Current Developments in Solid-state Fermentation	Ashok Pandey	2007	478	TP248.25.S64C87
Colloidal Nanoparticles in Biotechnology	Abdelhamid Elaissari	2008	741	R857.N34
Craigs Restorative Dental Materials	John M. Powers	2006	898	PK652/5/P2
Dense Image Correspondences for Computer Vision	Tal Hassner	2016	424	TA1639.H3
Design and Analysis of Accelerated	Michael J. LuValle	2004	648	TA169.3.L88

Tests for Mission Critical Reliability				
Design and Development of Medical Electronic Instrumentation C.1,2	David Prutchi	2005	589	R856.P78
Design and Development of Medical Electronic Instrumentation: A Practical Perspective of the Design, Construction, and Test of Medical Devices	David Prutchi	2005	766	R856P.78
Design Secrets: Layout: 50 Real-Life Projects Uncovered	Rodney J Moore	2004	781	HF5825M66
Design Secrets: Products 2: 50 Real-Life Projects Uncovered	Lynn Haller	2004	767	TS171.6C.85
Diagnostic Nuclear Medicine: A Physics Perspective	David I. Hamilton	2004	596	R895.H355
Diagnostic Radiology: Advances in Imaging Technology	Berry	2000	120	RC780B23
Diagnostic Ultrasound	Carol M. Rumack	1991	275	RC78.7.U4D514
Diagnostic Ultrasound Imaging: Inside Out	Thomas L. Szabo	2014	497	RC78.7.U4S98
Diagnostic Ultrasound: Principles and Instruments	Frederick .W	1998	112	RC78.7.U4K475
Diagnostic Ultrasound: Principles and Instruments	Frederick W. Kremkau	1993	115	RC78.7.U4K745
Diffraction, Fourier Optics and Imaging	Okan K. Ersoy	2007	394	QC 415 .E77
Diffusion MRI	Heidi Johansen-Berg	2014	480	RC78.7.N83D54
Diffusion MRI Outside the Brain	Antonio Luna	2012	473	RC76.7.D4
Digital (R)evolution in Radiology	Walter Hruby	2001	166	RC78.7.D35D544
Digital Electronics and Design with VHDL	Volnei A. Pedroni	2008	632	TK7885.7.P44
Digital Electronics with VHDL	William Kleitz	2006	669	TK7868.D5K555
DIGITAL FUNDAMENTALS	B.Basavaraj	1998	181	TK7868.B12
Digital Image Processing	Rafael C. Gonzalez	2008	439	TA1632.G66
Digital Image Processing	Uvais Qidwai	2010	421	TA1637Q54
Digital Image Processing , Second Edition	Rafael C. Gonzalez	2002	378	TA1632.G6

Digital Image Processing and Pattern Recognition	Malay K. Pakhira	2011	437	TA1632.D5
Digital Image Processing Third Edition	Rafael C. Gonzalez	2008	386	TA1632.G66
Digital Image Processing Using MATLAB	Rafael C. Gonzalez	2009	438	TA1637.G66
Digital Image Processing: A Practical Introduction Using Java	Nick Efford	2000	103	TA1637.E35
Digital Image Processing: Concepts, Algorithms, and Scientific Applications	Bernd Jahne	1997	114	RC78J3
Digital Signal and Image Processing Using MATLAB	Maurice Charbit	2006	665	TK5102.9.B545
Digital Signal Processing	Sanjit K. Mitra	2006	348	TK5102.9.M57
Digital Signal Processing Laboratory	B. Preetham Kumar	2005	329	TK5102.0.K835
Digital Signal Processing Using MATLAB	Vinay K. Ingle	2012	433	TA5102.5.D5
Digital Signal Processing Using Matlab And Wavelets	Michael Weeks	2007	631	TK5102.9.W433
Digital Speech: Coding for Low Bit Rate Communication Systems	A. M. Kondo	2004	747	TK7882S65K62
Digital Watermarking For Digital Media	Juergen Seitz	2005	559	QA76.9.A25D56
Diode Lasers	D Sands	2005	645	TA1700.S26
Discrete Wavelet Transformations: An Elementary Approach with Applications	Patrick Van Fleet	2008	373	QA403.3.V36
Discrete-Time Signal Processing	Alan V. Oppenheim	2010	440	TK5102.9.O67
Distinguished Figures in Mechanism and Machine Science: Their Contributions and Legacies	Marco Ceccarelli	2007	671	TJ11CH
Doppler Ultrasound: Physics, Instrumental, and Clinical Applications	David H. Evans	2000	118	RC78.7.U4D66
Discrete-Time Signal Processing	<u>Alan V. Oppenheim</u>	1999	779	TK5102.9.O67
Diagnostic Radiology Neuroradiology Including Head and Neck Imaging	Manorama Berry	2001	692	RG78.B4
Digital Logic and Microprocessor Design with VHDL	<u>Enoch O. Hwang</u>	2005	721	TK7895.M5

ECG Workout: Exercises in Arrhythmia Interpretation	Jane Huff RN CCRN	2006	579	RC685.A65H8
EEG - fMRI: Physiological Basis, Technique, and Applications	Christoph Mulert	2010	728	qp376.5m8
E-Health Systems Diffusion and Use: The Innovation, the User and the Use It Model	Ton A. M. Spil	2006	760	R858S.65
Electrocardiography of Tachycardias	Niraj Varma	1993	297	RC685.T33V37
Electrocardiography: A Physiologic Approach	David M. Mirvis	1993	23	RC683.5.E5M47
Electronic Filter Design Handbook	Arthur B. Williams	1995	143	Tk7872.f5w55
Electronic Filter Simulation & Design	Giovanni Bianchi	2007	638	TK7872.F5B525
Electronic Healthcare	Dasun Weerasinghe	2009	418	R858.A2E22
Electronic Principles	Albert Paul Malvino	1993	35	Tk7816.m253
Electronic Videoendoscopy	Harubumi Kato	1992	281	RC78.7.V53E44
Electronics and Circuit Analysis Using MATLAB	John Okyere Attia	1999	159	TK7835.A88
Electronics and Instrumentation for Audiologists	Paul James Moser	2009	591	RF298M67
Electronics for Today and Tomorrow	Tom Duncan	1997	95	TK7816.D78
Electrotherapeutic Devices: Principles, Design, and Applications	George D. O'Clock	2007	614	RM889Q25
Electrotherapy Explained: Principles and Practice	John Low	2000	56	RM869.L6
Embedded Core Design with FPGAs	Zainalabedin Navabi	2006	676	TK7895E.42N.37
EMC at Component and PCB Level	Martin O Hara	1998	37	TK7867.2O35
Environmental Protection Against Radioactive Pollution	N. Birsen	2003	336	TD196/R3E587
Equine MRI	Rachel C. Murray	2011	472	RC78.7.E8
Essential Clinical Anatomy	Keith L. Moore	1995	16	OM23.2.M673
Essential MATLAB for Scientists and Engineers	Brian Hahn	2002	21	QA297.H24
Essential Neuroscience	Allan Siegel	2006	588	RC343.6.S54
Essential Nuclear Medicine Physics	Rachel A. Powsner	2006	674	R859P.69

Essentials of Angiographic Technique	Amil J. Gerlock	1985	259	RC691.6.A53G47
Essentials of Diagnostic Imaging	Gary M. Guebert	1995	192	RC78.7.D53G84
Essentials of Electrodiagnostic Medicine	William W. Campbell	1999	24	RC77.C327
Essentials of Nuclear Medicine Imaging	Fred A. Mettler	1998	102	RC78.7R4M47
Essentials of Nuclear Medicine Imaging	Fred A. Mettler	1991	213	RC78.7.R4M47
Essentials of Radiologic Science	Robert Fosbinder	2001	107	RC780F574
Essentials of Research Design and Methodology (Essentials of Behavioral Science)	Geoffrey R. Marczyk	2005	334	BF 76.5 .M317
Extracranial Stereotactic Radiotherapy and Radiosurgery	Ben J. Slotman	2006	307	RC271.R3E98
Eye Examination & Refraction	R. J. Allen	1991	41	RE46A4
Essentials of MATLAB Programming	Stephen J. cHpman	2005	896	QA297/G2
Fast Motions in Biomechanics and Robotics: Optimization and Feedback Control	Moritz Diehl	2006	664	TJ211.4.F37
Femtosecond Laser Pulses: Principles and Experiments	Claude Rullière	1998	43	QC689.5.C37
Filing Patents Online: A Professional Guide	Sarfaraz K. Niazi	2003	723	kf3125c5n53
Filmless Radiology	Eliot L. Siegel	1998	117	RC78.7.D35F55
fMRI: Basics and Clinical Applications	Stephan Ulmer	2010	545	QP376.F585
fMRI: Basics and Clinical Applications	Stephan Ulmer	2013	476	RC78.7.F5
Foundations of Spectroscopy	Simon Duckett	2000	67	QD95.D8
FPGA Implementations of Neural Networks	Amos R.Omondi	2006	563	QA76.87.F644
Fractal Based Point Processes	Steven Bradley Lowen	2005	557	QA274.42.L69
Fractal Geometry in Digital Imaging	Martin J. Turner	1998	157	TA1637.T87
Functional Brain Imaging	William W.orne	1995	201	QM455.O77
Functional Cerebral SPECT and PET Imaging	Ronald L. Van Heertum MD	2000	581	RC386.6.T65C47
Functional MRI: An Introduction to	Peter Jezzard	2004	84	RC386M34F863

Methods				
Functional MRI: Applications in Clinical Neurology and Psychiatry	Mark D'Esposito	2006	693	RC78E7
Functional Neuroradiology	Scott H. Faro	2011	471	RC349.D52F86
Fundamentals of Digital Signal Processing Using MATLAB	Robert J. Schilling	2005	633	TK5102.9.S365
FUNDAMENTALS OF MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING: An Integrated Approach, International	William D. Callister	2008	634	TA403.C227
Fundamentals of Optical Engineering	S. Singh	2009	398	TA1630.S8
Fundamentals of Radar Signal Processing	Mark A. Richards	2005	668	TK6575.R47
Further Developments in Scientific Optical Imaging	M.B. Denton	2000	71	RC78B62000
Fuzzy Image Processing & Applications Wi	Tamalika Chaira	2010	419	TA1637.C4774
Fuzzy Modeling and Genetic Algorithms for Data Mining and Exploration	Earl Cox	2005	346	QA76.90C6
Fuzzy Models and Algorithms for Pattern Recognition and Image Processing	James C. Bezdek	2005	641	TA1650F89
Functional MRI	C.T.W.Moonen	2000		RC78 M47
Game of Life Cellular Automata	Andrew Adamatzky	2010	697	QA276.5.C45G36
Generalized Functions and their Applications	R.S. Pathak	1993	197	QA 324 .G45
Genetically Engineered Mice Handbook (Research Methods For Mutant Mice)	John P. Sundberg	2006	540	QH470.M52G463
Geographic Information Systems and Public Health: Eliminating Perinatal Disparity	Andrew Curtis	2006	738	RA566.G.462
Graduate Record Examination: Engineering	Joseph Cataldo	1988	167	TA159.C12
Grant's Method of Anatomy: A Clinical Problem-Solving Approach	J. C. Boileau Grant	1989	286	QM23.2.G7
Guided Optics: Optical Fibers and All-fiber Components	Jacques Bures	2009	399	QC355.B87
Handbook of Biomedical Image	David Wilson	2005	734	RG78.7D53H367

Analysis				
Handbook of Brain Theory and Neural Networks	Michael A. Arbib	1995	164	QO363.3.H36
Handbook of Ecotoxicology	Peter P. Calow	1993	206	QH45.A136
Handbook of Formulas and Tables for Signal Processing	Alexander D. Poularikas	1998	156	TK5102.9.P677
Handbook of Medical Imaging: Processing and Analysis Management	Isaac Bankman	2000	303	RC78.7.B12
Handbook of MRI Technique	Catherine Westbrook	2008	465	RC78.7.N83W478
Handbook of Neural Engineering	Metin Akay	2007	564	QA76.87.H3623
Handbook of Neural Network Signal Processing	Yu Hen Hu	2002	696	QA76.87H345
Handbook of Radiation Effects	Andrew Holmes-Siedle	2001	144	QC474.H59
Handbook of Radiotherapy Physics: Theory and Practice	P. Mayles	2007	393	R896.7.H36
Handbook of Targeted Delivery of Imaging Agents - Pharmacology and Toxicology	Vladimir P. Torchilin	1995	196	RC78.7.R38H36
Handbook of Vascular Brachytherapy	Patrick W Serruys	2000	717	RC271R.27W.3
History of Cognitive Neuroscience	M. R. Bennett	2008	547	QP360.5.B463
Handbook of Research on Distributed Medical Informatics and E-Health	Athina A. Lazakidou	2009	774	R119.95.H36
Ideas for Teaching Creativity+100	Steve Bowkett	2007	607	LB1062B68
IEEE Workshop on Mathematical Methods in Biomedical Image Analysis	Hilton Head	2000	683	RC78.7D53W67
Image Analysis: Methods and Applications	Donat P. Hader	2000	151	QH250.2I432000
Image Processing Technologies: Algorithms, Sensors, and Applications	Kiyoharu Aizawa	2004	769	TA163714375
Image Processing, Analysis & Machine Vision - A MATLAB Companion	Tomas Svoboda	2007	684	9300362007
Image Processing, Analysis and Machine Vision	Milan Sonka	2007	397	TA1637.S66
Image Quality Assessment in Diagnostic Radiography: Resolution	H. Idris	2005	715	RC78I2

Characteristics in terms of Modulation Transfer Function				
Image-Guided IMRT	Thomas Bortfeld	2006	379	RC280.I6
Image-Processing Techniques for Tumor Detection [Hardcover]	Robin N. Strickland	2002	161	RC78S7
Imaging Detectors in High Energy, Astroparticle and Medical Physics	Jun Park	1996	59	R895P3
Imaging Drug Reactions and Toxic Hazards	George Ansell	1997	211	R895.A5
Imaging for Surgeons	David Lisle	1993	195	RD33.55.L44
Imaging of the Airways: Functional and Radiologic Correlations	David P. Naidich	2005	587	RC734.143I46
Inference in Hidden Markov Models	Olivier Cappé	2005	677	QA274.7C375
Innovative Food Processing Technologies: Advances in Multiphysics Simulation	Kai Knoerzer	2010	688	TP370.9M38I56
Integrated Circuit Engineering: Establishing a Foundation	L .J. Herbst	1996	137	TK7874.H4118
Intelligent and Adaptive Systems in Medicine	Olivier C. L. Haas	2008	727	R859.7A72J48
Interventional Electrophysiology	Berndt Luderitz	1991	212	RC685.A65158
Introduction to Anaesthesia: Principles of Safe Practice	Robert D. Dripps	1988	293	RD81.D7
Introduction to Biomedical Imaging	Andrew G. Webb	2003	83	R856.25W4152003
Introduction to Materials Modelling	Z H Barber	2005	753	TA40423159
Introduction to Vascular Ultrasonography	William J. Zwiebel	1992	208	RC691.6.U47157
Investigator's Guide to Steganography	Gregory Kipper	2004	750	QA76.9A.25K544
Inverse Problems, Image Analysis, and Medical Imaging	<u>M. Zuhair Nashed</u>	2001	777	TA1637.A47
Introduction to Biomedical Engineering	<u>John Enderle</u>	2000	763	R856.I47
Introduction to Neural Networks With Matlab	<u>Sivanandam</u>	2006	764	RC349.8.S5
Introduction to Diffusion Tensor Imaging	<u>Susumu Mori</u>	2006	762	RC386.6.M34
Information Systems and Healthcare Enterprises	<u>Roy Rada</u>	2008	701	R858.R33

Introduction to Logic	Irving M. Copi	2002	895	BC108.C.69
Imaging systems for Medical Diagnostics	Arnulf Oppelt	2005	895	RC78.06
Java	PAUL DEITEL	2012	432	QA76.73.L38D45
Joint Motion and Function Assessment: A Research-Based Practical Guide	Hazel M. Clarkson M.A. B.P.T	2005	722	RC925.7.C.25
Kinesiology: The Mechanics and Pathomechanics of Human Movement	Carol A. Oatis	2004	757	QP303.O38
LabVIEW Digital Signal Processing: and Digital Communications	Cory Clark	2005	347	TK5102.9.C454
Laser Ablation and its Applications	Claude Phipps	2007	652	TA1715.L364
Laser Hair Removal	David J. Goldberg	2008	601	RL115.5.G65
Laser Processing of Engineering Materials: Principles, Procedure and Industrial Application	John Ion	2005	653	TA1677.I65
Laser Safety Management	Ken Barat	2006	635	TA1677.B36
Lasers in Gastroenterology	Neville Krasner	1991	249	RC801K7
Lasers in Medicine	Ronald W. Waynant	2001	108	R857.L37L382
Laser-Tissue Interactions: Fundamentals and Applications	Markolf H. Niemz	2004	687	R857L37N54
Learn Matlab Fast: The M-Tutor Interactive Tutorial	Brian Daku	2006	330	QA297.D34
Laser Surface Treatment of Bio-Implant Materials	Liang Hao	2005	702	R857.M3
Magnetic Resonance Imaging	David D. Stark	1988	142	RC78.7.N83M33
Magnetic Resonance Imaging	Walter Johannes Schempp	1998	361	RC78.7.N83S37
Magnetic Resonance Imaging: Physical and Biological Principles	Stewart C. Bushong	1996	412	RC78.7.N83B87
Magnetic Resonance in Epilepsy	Ruben Kuzniecky	2004	474	RC373.K89
Magnetic Resonance Spectroscopy	Charlotte Stagg	2014	464	RC87.7.M26
Mainstream Mathematics for Key Stage	Duncan Graham	1996	269	QA.G7
Mammographic Imaging: A Practical Guide	Valerie F. Andolina	2001	678	RG493.5R33A.32
Mammographic Imaging: A Practical Guide	Valerie F. Andolina	2001	148	RG493.5.R33A23

Mammography: Diagnosis and Pathological Analysis	Marton Lanyi	2003	600	RG493.5.R33L36813
Matching Pursuit and Unification in EEG Analysis	Piotr Durka	2007	548	QP376.5.D87
Materials Science and Engineering: An Introduction	William D. Callister	2007	761	TA403C.23
Mathematical Methods in Biomedical Image Analysis	Kauai Hawaii	2001	74	RC78.7D53
MATLAB for Engineering Applications	William J. Palm	1999	27	QA 297 .P33
McQs in Clinical Imaging	Asif Saifuddin	1993	203	RC78.7.D53S27
Mechanical Engineering Design	Joseph E. Shigley	2004	629	TJ230.S5
Mechanisms and Mechanical Devices Sourcebook	Neil Sclater	2007	628	TJ181.S28
Medical Applications of Nuclear Physics	K. Bethge	2004	586	R895.M37
Medical Genetics: Principles and Practice	James J. Nora	1988	265	RB155.N67
Medical Image Analysis	Atam Dhawan	2003	51	RC78.7D53D4
Medical Image Analysis Methods	Lena Costaridou	2005	735	RG78.7D.53M427
Medical Image Registration	Joseph V. Hajnal	2001	172	RC78.7.D53M436
Medical Imaging: Principles, Detectors, and Electronics	Krzysztof Iniewski	2009	745	R85706I55
Medical Imaging: Techniques, Reflection and Evaluation	Elizabeth Carver	2006	681	RC78.7D.53C.3
Medical Informatics: Computer Applications in Health Care and Biomedicine	Edward H. Shortliffe	2001	577	R858.M397
Medical Informatics: Knowledge Management and Data Mining in Biomedicine	Hsinchun Chen	2005	675	R858M.3973
Medical Infrared Imaging	Nicholas A. Diakides	2008	619	RC78.7D53M437
Medical Instrumentation: Application and Design	John G. Webster	1998	224	R86.M37C
Medical Management of Radiation Accidents	Fred A. Mettler	1990	252	RA1231R2M42

Medical Modelling: The Application of Advanced Design and Development Techniques in Medicine	Richard Bibb	2010	582	RD523.T573
Medical Physics	Martin Hollins	2001	126	R895.H56
Medical Statistics	Michael J. Campbell	1993	31	R853.S7C36
Medical Statistics: A Commonsense Approach	Michael J. Campbell	1999	326	R853.S7C36
Memory and the Computational Brain: Why Cognitive Science will Transform Neuroscience	C. R. Gallistel	2009	549	QP360.5G35
MEMS/MOEM Packaging: Concepts, Designs, Materials and Processes	Ken Gilleo	2005	643	TK7870.15.G55
Merrill's Atlas of Radiographic Positions and Radiologic Procedures	Philip W. Ballinger	1990	274	RC78.4.B35
Metabolomics by In Vivo NMR	Robert G. Shulman	2005	685	QP171M383
M-H Electronic Troubleshooting Handbook	Lenk	1995	139	Tk7870.1459
Microelectronic Circuits: Analysis and Design	Muhammad H. Rashid	1998	179	TK7874.R38
Micropolar Theory of Elasticity	Janusz Dyszlewicz	2004	561	QA932.D97
Microprocessors and Microcomputer Based System Design	Mohamed Rafiquzzaman	1998	182	QA76.5R27
Microsoft Introduction to TCP/IP Internetworking	Patrick J. Bush	1999	221	TK105.585.B985
Minimally Invasive Spine Surgery	Alexander R. Vaccaro	2007	623	RD768M55
Modeling in the Neurosciences: From Biological Systems to Neuromimetic Robotics	G. N. Reeke	2005	755	QP363M575
Modelling, Simulation and Control of Non-linear Dynamical Systems	Patricia Melin	2002	105	QA97M4
Modular Design for Machine Tools	Yoshimi Ito	2008	770	TA174.I86
Molecular Biology in Cancer Medicine	Razelle Kurzrock	1995	104	RC268.4.M644
Molecular Imaging	Ralph Weissleder	2010	429	QA519.9.M64.M6385
Molecular Imaging II	Wolfhard Semmler	2008	385	RB43.7.M645
Molecular Imaging with Reporter Genes (Cambridge Molecular Imaging Series)	Sanjiv Sam Gambhir	2010	456	QH447.8.R47M65

Mössbauer Spectroscopy of Environmental Materials and Their Industrial Utilization	Enver Murad	2004	553	QC491.M87
MR Imaging and Spectroscopy in Pharmaceutical and Clinical research	JAYPEE	2001	135	RC78.7.J2M7
MR Imaging of the Spine and Spinal CordC	Detlev Uhlenbrock	2004	615	RD768.U35513
MR Spectroscopy of the Brain	Lara A. Brandão	2004	339	RC386.6.M34B736
MRI for Technologists	Peggy Woodward	2001	584	RC78.7N83M9385
MRI in Epilepsy	Horst Urbach	2013	479	RC78.7.M6
MRI in Medicine: The Nottingham Conference	Peter Mansfield	1995	73	RC78.7.N83M757
MRI in Practice	Catherine Westbrook	1998	50	RC78.7.N83W48
MRI of Tissues with Short T2s or T2*s	Graeme M. Bydder	2012	462	RC78.7.M6
MRI Principles	Donald G. Mitchell	2004	76	RC78.7.N83M55
MRI Principles	Donald G. Mitchell	1999	89	RC78.7.N83.M55
MRI: The Basics	Ray H. Hashemi	2004	17	RC78.7.N83H44
Mri: the Basics	Ray H. Hashemi	1997	204	RC78.7.N83H447
MRS of the Brain and Neurological Disorders	Akihiro Igata	2000	153	RC386.6.N83T47
Multiscale Cancer Modeling	Thomas S. Deisboeck	2011	458	RC267.T615
Medical Physics	John R. Cameron	1978	778	R895.C28
Mastering MATLAB 7	Duane Hanselman	2005	859	QA297.H298
Medicinal Chemistry and Pharmacological Potential of -----	F.Cataldo	2008	897	QD453/M5
Nanostructures: Novel Architecture	Mircea V. Diudea	2006	556	QC176.8N35N373
Nanotechnology: Global Strategies, Industry Trends and Applications	Jurgen Schulte	2005	640	T1747.7.N3738
Neural Network Simulation Environments	Josef Skrzypek	1993	20	QA76.87.N477
Neural Networks and Artificial Intelligence for Biomedical Engineering	Donna L. Hudson	2000	624	R859.7.A78H84
Neural Networks for Applied Sciences	Sandhya	2007	560	QA76.87.S255

and Engineering: From Fundamentals to Complex Pattern Recognition	Samarasinghe			
New Directions in Statistical Signal Processing: From Systems to Brains	Simon Haykin	2006	349	QP363.N52
NMR and its Applications to Living Systems	David G. Gadian	1995	247	QP519.9N83
Nonlinear Signal and Image Processing: Theory, Methods, and Applications	Kenneth E. Barner	2004	744	TK51.2.9N66
Nuclear Medicine	Mark A. Boles	1996	283	RC78.7.R4N75
Nuclear Medicine	Mark A. Boles	1996	284	RC78.7.R4N75
Nuclear Medicine in Vitro	Benjamin Rothfeld	1974	207	RM858.67
Nuclear Medicine Physics: The Basics	Ramesh Chandra	2004	306	R895.C47
Nuclear Medicine Technology: Procedures and Quick Reference	Pete Shackett	1999	48	RC78.7.R4S48
Nuclear Medicine: Diagnosis and Therapy	John C. Harbertmann	1996	169	R895.N813
Nuclear Medicine: The Requisites	Harvey A. Ziessman	2001	597	R895.T498
Numerical Recipes in C++: The Art of Scientific Computing	William H. Press	2002	558	QA76.73.C153N85
Neurology of Cognitive and Behavioral Disorders	Orrin Devinsky	2004	775	RC454.4.N488
Neural Networks, Fuzzy Logic and Genetic Algorithms	S. Rajashekar	2004	711	QA76.87.R34
Neural Engineering	Bin He	2005	708	R856.A2.N47
Object-Oriented Software Engineering: Conquering Complex and Changing Systems	Allen H. Dutoit	2000	694	QA76.758B.785
Ocular Anatomy and Physiology	T. Saude	1993	27	QP476.S813
Oncology: A Case-based Manual	Paul R. Harnett	1999	185	RC2620O526
OpenGL ES 2.0 Programming Guide	Aaftab Munshi	2009	644	T385M863
Ophthalmology	D.F.P.LARKIN	1956	63	RE46.L3
Ophthalmology: Principles and Concepts	Frank W. Newell	1991	287	RE46.N57
Optics	Srivastava P.K	2005	748	RE727S7
Optics of the Human Eye	David Atchison	2000	42	RE952.H45

Optics: Principles and Applications	Kailash K. Sharma	2006	388	QC 355.3.S53
Optimal State Estimation: Kalman, H Infinity, and Nonlinear Approaches	Dan Simon	2005	566	QA402.3.S5446
Optometric Instrumentation	David B. Henson	1995	44	RE952.H45
Osseointegration and Dental Implants	Asbjorn Jokstad	2008	691	RK667.145T67
Osteoporosis: Prevention, Diagnosis and Management	Morris Notelovitz	2008	605	RC931.O73N666
Oxidative Stress, Exercise and Aging	Helaine M. Alessio	2006	337	RB170/O963
OpenGL Shading Language	<u>Randi J. Rost</u>	2006	739	T385.R665
Particle Penetration and Radiation Effects: General Aspects and Stopping of Swift Point Charges	Peter Sigmund	2006	554	QC787.P3S48
Pattern Recognition And Image Analysis, Gose, Johnsonbaugh & Jost	JOHNSONBAUGH	2003	639	TA1650G68
Pattern Recognition and Image Preprocessing	Sing T. Bow	2002	622	TK7882.P3B69
Pattern Recognition and Image Processing	Daisheng Luo	1998	162	TA1650.I8
Pattern Recognition and Signal Analysis in Medical Imaging	Volker J. Schmid	2004	583	R857.O6M495
Pattern Recognition From Classical to Modern Approaches	Sankar K. Pal	2001	19	Q327 P12
PCR	M. J. McPherson	2006	308	QH581.2.M3
Peripheral Vascular Sonography: A Practical Guide	Joseph F. Polak	1992	174	RC691.6.U47P65
Pet And Pet/ct: A Clinical Guide	M.D. Lin Eugene	2005	572	RC78.7.T62L56
PET-CT Hybrid Imaging	Otmar Schober	2010	725	RC78.7T6S34
Photoacoustic Imaging and Spectroscopy	Lihong V. Wang	2009	214	TA1522.P45
Physical Principles of Medical Ultrasonics	C. R. Hill	2003	620	R857.U48P495
Physics	Robert Resnick	1992	320	QC21.2.H355
Physics and Radiobiology of Nuclear Medicine	Gopal B. Saha	2001	749	R895S25
Physics and Radiobiology of Nuclear Medicine	Gopal B. Saha	2001	140	R895.S25

Physics for Medical Imaging	R. F. Farr MA	1999	61	R895.F12
Physics for Radiation Protection	James E. Martin	2000	138	R895.M27
Physics for the life sciences	Alan H Cromer	1977	246	QC23.30917
Physics in Nuclear Medicine	Simon R. Cherry	2003	77	R895S58
Physics of the living state: Dynamics of information and fluctuation in biological systems	T. Musha	1994	64	QH505.P468
Physics, With Illustrative Examples from Medicine and Biology	George Bernard Benedek	1979	189	QC10.G22
Physics, With Illustrative Examples from Medicine and Biology	George Bernard Benedek	1974	65	QC50.V44
Physiological Imaging of the Brain with PET	Albert Gjedde	2000	602	RC386.6.T65.P475
Pocket Atlas of Human Anatomy: Based on the International Nomenclature	Heinz Feneis	1985	295	QP81.F4513
Pocket Guide to MR Procedures and Metallic Objects	Frank G. Shellock	2000	604	RC78.7.N83S54
Pocket Guide to MR Procedures and Metallic Objects	Frank G. Shellock	2000	113	RC78.7.N83S54
Positron Beams and Their Applications	Paul G. Coleman	2000	69	QC793.5P628P67
Positron Emission Tomography: A Critical Assessment of Recent Trends	Balázs Gulyás	1998	92	RC78.7.T62
Practical MR Mammography	Uwe Fischer	2005	81	RC78.7K2S8
Practical Electromyography	Ernest Johnson	1997	255	RC77050P7
Practical Guide to Interpretive Near-Infrared Spectroscopy	Jerry Workman Jr	2008	552	QD96.I5W67
Practical Handbook on Image Processing for Scientific Applications	Bernd Jähne	1997	155	TA1637.J347
Practical Nuclear Magnetic Resonance Relaxation for Chemists	Vladimir I. Bakhmutov	2004	82	QD581B352004
Practical Radiation Protection and Applied Radiobiology	Steven B.Dowd	1999	152	RA569.D68
Practical Radiation Protection in Healthcare	Colin J. Martin	2002	360	RA569.P667
Practical Radiotherapy Planning	Jane Dobbs	1999	106	RM700D6
Practical Small Animal MRI	Patrick R. Gavin	2009	467	RC78.G2

Primer of Robotic and Telerobotic Surgery	Garth H. Ballantyne	2004	571	RD32.P686
Principles And Advanced Methods In Medical Imaging And Image Analysis	Atam P. Dhawan	2008	719	R8570.6P715
Principles and Practice of Nuclear Medicine	Paul J. Early	1985	205	R895.P75
Principles of Cell Proliferation	J. R. Heath	2000	186	QH605.H34
Principles of Magnetic Resonance Imaging: A Signal Processing Perspective	Paul C. Lauterbur	1999	322	RC78.7.N83L36
Principles of Magnetic Resonance Imaging: A Signal Processing Perspective	Zhi-Pei Liang	2000	576	RC78.7.N83L36
Principles of Radiological Health and Safety	James E. Martin	2003	165	RA569.M375
Principles of Statistics for Engineers and Scientists	William C. Navidi	2009	395	QA276.4.N379
Probability, Random Variables and Stochastic Processes	Papoulis	2002	431	QA273.P2
Professional Multicore Programming: Design and Implementation for C++ Developers	Cameron Hughes	2008	565	QA76.642.H837
Programming with Visual C++: Concepts and Projects	James Allert	2009	733	QA76.75A.45
Proof of Heaven	Eben Alexander	2014	519	RD592/9.A5
PSPICE FOR BASIC MICROELECTRONICS with CD	Joseph Tront	2008	704	TK454T767
Psychological Approaches to Rehabilitation after Traumatic Brain Injury	Andy Tyerman	2008	573	RC387.5.P76
Pulsed Laser Deposition of Thin Films: Applications-Led Growth of Functional Materials	<u>Robert Eason</u>	2007	772	TA418.9.T45
PET/CT and PET/MRI	<u>Drew A. Torigian</u>	2008	855	RC78.7.T62
Problem Solving in Neuroradiology	Peter M.Som	2011	896	RC 78.L3
Quality Management for Radiographic Imaging	Andrea Trigg Stevens	2000	726	RC78S755
Quality Management for Radiographic Imaging	Andrea Stevens	2000	362	RC78.S775

Quantitation in Biomedical Imaging with PET and MRI: Proceedings of the International workshop on Quantitation in Biomedical Imaging with PET and MRI	Hidehiro Iida DR	2004	737	R857.6.L5
Quantitative MRI in Cancer	Thomas E. Yankeelov	2012	457	RC270.3.M33Q83
Quantitative MRI of the Brain: Measuring Changes Caused by Disease	Paul Tofts	2003	477	RC386.6.M34Q365
Quantitative X-Ray Fluorescence Analysis: Theory and Application	Gerald R. Lachance	1994	256	QC482.S6L33
Rad Tech's Guide to Radiation Protection	Euclid Seeram	2001	606	RC78.3.S437
Radiation Detection and Measurement	Glenn F. Knoll	2000	730	QC787C6K56
Radiation Detection and Measurement	Glenn F. Knoll	1999	100	QC787.C6K5
Radiation Detectors for Medical Applications	Stefaan Tavernier	2005	756	RC78.7O53.N375
Radiation Exposure and Image Quality in X-Ray Diagnostic Radiology: Physical Principles and Clinical Applications	Horst Aichinger	2003	580	RC78.78.R2227
Radiation Oncology	William T. Moss	1989	279	RC271.R3315
Radiation Oncology: A Physicist's-Eye View (Biological and Medical Physics, Biomedical Engineering)	Michael Goitein	2008	375	RC271.R3G65
Radiation Pathology	Luis Felipe Fajardo	2001	675	RA1231.R2F256
Radiation Physics for Medical Physicists	Ervin B. Podgorsak	2006	377	R895.P632
Radiation Physics for Medical Physicists	Ervin B. Podgorsak	2006	313	R895.P6
Radiation Protection and Dosimetry: An Introduction to Health Physics	Michael G. Stabin	2008	654	TK9152.S7179
Radiation Protection in Medical Radiography	Mary Alice Statkiewicz Sherer	2002	325	RC78.3.S54
Radiation Sterilization for Health Care Products: X-Ray, Gamma, and Electron Beam	Barry P. Fairand	2002	154	RA766.R2F35
Radiation Therapy Physics	William R. Hendee	2005	754	RM849.H43
Radiation Therapy Physics	William R. Hendee	1996	25	RM846.H43

Radiation Toxicity: A Practical Medical Guide	William Small Jr	2006	616	RC271.R3R3335
Radiation Toxicity: A Practical Medical Guide (Cancer Treatment and Research)	William Small chak	2005	304	RC271.R3R3335
Radio - Physics and Dark Room Procedures	DR.L.C.GUPTA	1989	187	TK65.G5
Radioactive Releases in the Environment: Impact and Assessment	John R. Cooper	2003	338	TD196/R3C66
Radioactivity in the Terrestrial Environment	G. Shaw	2007	331	TD196.R3R3333
Radioactivity Radionuclides Radiation	Joseph Magill	2005	333	QC795.M225
Radioactivity Radionuclides Radiation	Joseph Magill	2004	568	QC795.M225
Radiobiology for the Radiologist	Eric J Hall	2006	301	R895.H34
Radiobiology for the Radiologist	Eric J Hall	2000	317	R895.H342000P.3
Radiographic Imaging & Exposure	Terri L. Fauber	2000	70	RC780F33
Radiographic Interpretation for the Dental Hygienist	Joen Iannucci DDS MS	1993	93	RK309.437
Radiologic Science for Technologists: Physics, Biology, and Protection C.1,2,3	Stewart C.Bushong	1993	124	R895.B86
RADIOPHYSICS AND DARKROOM PROCEDURES	LC Gupta	2000	188	TK65.G5
Radiotherapy Physics and Equipment	Samantha Morris	2001	101	R895.M66
Radiotherapy Treatment Planning: New System Approaches	Olivier C. Haas	1998	131	RC271.R3H38
Real Time PCR	Tevfik Dorak	2006	341	QP606.D46R43
Real Whole-Body MRI	Mathias Goyen	2008	475	RC78.7.N83R43
Real-Time Digital Signal Processing from MATLAB to C with the TMS320C6x DSK	Thad B. Welch	2006	666	TK5102.9W44
Recent Advances MR Imaging and Spectroscopy C. 3	JAYPEE	2005	78	RC78.7.D53.J3
Recognizing Patterns in Signals, Speech, Images, and Videos	Devrim Ünay	2010	420	TA1632.D63
Refractive Eye Surgery	Leo D., M.D. Bores	1993	29	RE336.B67
Rehabilitation of Sports Injuries	G. Puddu	2001	570	RD97R438

Rehabilitation Robotics	Robert Riener	2012	402	RM700.R5
Review of Medical Physiology	William F. Ganong	1991	193	QP34.5.G35
RF / Microwave Interaction with Biological Tissues	André Vander Vorst	2006	544	QP82.2R33V67
Robotic Surgery	Farid Gharagozloo	2009	173	RD73S78R63
Robust Signal Processing for Wireless Communications	Frank Dietrich	2008	673	TK5102.9D5265
Radiation Therapy for Head and Neck Neoplasms	C. C. Wang	1997	780	RC280.H4
Robot Grippers	Gareth J. Monkman	2005	709	TJ211.R5355
Radiological Imaging: The Theory of Image Formation, Detection, and Processing	Harrison H. Barrett	1991	838	RC78.B337
Radiation physics for Nuclear Medicine	Marie Claire Cantone	2011	886	RA90.M9P9
Scattering of Electromagnetic Waves, Numerical Simulations	Leung Tsang	2001	109	QC665.S3S23
Science-Based Rehabilitation: Theories into Practice	Kathryn Refshauge	2005	713	RM700S373
Selected Topics in Mathematical Physics	Professor R. Vasudevan	1995	33	QC1.V12
Sensing, Intelligence, Motion : How Robots and Humans Move in an Unstructured World	Vladimir J. Lumelsky	2006	650	TJ211.L85
Sensors Applications	P. Ake Oberg	2004	592	R857.B54S457
Share your own customer images Search inside this book Optical and Digital Techniques for Information Security	Bahram Javidi	2005	399	TA1630.J38
Share your own customer images Search inside this book Treatment Planning in Radiation Oncology	Faiz M Khan	2012	435	RC271.K4T7
Signal Analysis: Time, Frequency, Scale, and Structure	Ronald L. Allen	2004	672	TK51.2.9A.448
Signal Processing for Magnetic Resonance Imaging and Spectroscopy	Hong Yan	2002	145	TK5102.5.S5373
Signal Processing for Remote Sensing	C.H. Chen	2008	695	G70.4S536
Signal Processing for Wireless	Joseph Boccuzzi	2008	660	TK5102.9.B575

Communications				
Signal Processing Using Optics	Bradley G. Boone	1997	177	TA1632.B66
Signal Processing, Image Processing and Pattern Recognition	Stephen P. Banks	1991	190	TA1635.B35
Signals and Systems Analysis In Biomedical Engineering	Robert B. Northrop	2003	736	R856.N58
Sparse and Redundant Representations: From Theory to Applications in Signal and Image Processing	Michael Elad	2010	454	TA5102.9.E43
Spect Imaging of the Brain	R. Duncan	1996	130	RC386.6.T65S67
Spectroscopy	B. P. Straughan	1976	260	QC451 .W33
Speech Technology: Theory and Applications	Fang Chen	2010	718	TK7882S65S695
Speech, Audio, Image and Biomedical Signal Processing using Neural Networks	Bhanu Prasad	2008	567	QA76.87.S6935
Standard Handbook of Machine Design	Joseph E. Shigley	2004	630	TJ230.S8235
State of the Art Extracorporeal Shock Wave Lithotripsy	Laurence B. Kandel	1978	171	RD574.S73
Statistical Advances in the Biomedical Sciences: Clinical Trials, Epidemiology, Survival Analysis, and Bioinformatics	Atanu Biswas	2008	396	R853.S73
Statistical Methods for Health Care Research	Barbara Hazard Munro	2005	625	RT61.5.M86
Stedman's Concise Medical & Allied Health Dictionary	Thomas Lathrop Stedman	1997	254	R121.S8
Stedman's Radiology Words	Stedman's	2004	53	RC780A3.S74
Stereotactic Body Radiation Therapy	Brian D. Kavanagh	2005	79	RC271R3S747
Structured Creativity: Formulating an Innovation Strategy	T. Sauber	2005	751	HD53S28
Superfluidity and Superconductivity	D.R. Tilley	2005	344	QC175.4.T54
Sustainable Industrial Design and Waste Management: Cradle-to-Cradle for Sustainable Development	Salah El Hagggar	2007	649	TD793.9.H34
Schaum's Outline of Data Structures with C++	<u>John R. Hubbard</u>	2000	773	QA76.73.G153

Small-Animal SPECT Imaging	Matthew A. Kupinski	2004	703	R857.C6
Scaffolding In Tissue Engineering	Peter X. Ma	2005	706	R857.T55
Signal and Linear System Analysis 2nd Edition	Gordon E. Carlson	1998	863	TK5102,5.C313
Therapeutic Micro/Nano Technology	Tejal Desai	2006	663	TP248.25.N35B56
Technician's Guide to Fiber Optics-3rd Edition	Donald J. Sterling	1999	38	TA1800.S74
Tensor Algebra and Tensor Analysis for Engineers: With Applications to Continuum Mechanics	Mikhail Itskov	2007	636	TA330.I78
Textbook of in vivo Imaging in Vertebrates	Vasilis Ntziachristos	2007	731	RC78.7D.53T5
Textbook of Nuclear Medicine	Michael A. Wilson	1997	149	RC78.7R4T49
The art of medical imaging	Jan A.M. Hofman	2010	428	RC78,H6T4
The Circuitry of the Human Spinal Cord: Its Role in Motor Control and Movement Disorders	Emmanuel Pierrot-Deseilligny	2005	550	QP371.P54
The Digital Biomedical Illustration Handbook	Mike de la Flor	2004	585	R836.D4
The Essential Physics of Medical Imaging	Jerrold T. Bushberg	1994	199	RC78.7.D53E87
The Essential Physics of Medical Imaging	Jerrold T. Bushberg	2012	434	RC78.7.D53E87
The Essential Physics of Medical Imaging	Jerrold T. Bushberg	2001	328	RC78.7.D53E87
The Global Governance of Knowledge: Patent Offices and their Clients	Peter Drahos	2010	724	k15.5d.73
The Handbook of Biomarkers	Kewal K. Jain	2010	699	QH4384B55J35
The Head, Neck, and Trunk	John H. Warfel	1993	290	QM155.W37
The Human Brain in Photographs and Diagrams	John Nolte	2013	494	QM455.N65
The Image Processing Handbook	John C. Russ	2002	662	TA1537.R87
The Pathology of Vessels	Phat N. Vuong	2002	94	RB111V8
The Physics of Clinical MR Taught Through Images	Val M. Runge	2005	305	RC78.R8

The Physics of Diagnostic Imaging	David J. Dowsett	1998	58	R895.D69
The Physics of Radiation Therapy C. 2	Faiz M. Khan	2003	363	R895.K44
The Physics of Radiation Therapy	Faiz M. Khan	2010	422	R895.K44
Therapeutic Exercise: Treatment Planning for Progression]	Francis Huber	2006	332	RM725.H8
Three-Dimensional Image Reconstruction in Radiology and Nuclear Medicine	Pierre Grangeat	1996	86	R857.T47
Three-Dimensional Ultrasound	Donal B. Downey	1991	176	RC78.7.U4T531
Time Frequency and Wavelets in Biomedical Signal Processing	Metin Akay	1997	202	R857.S47T54
Tips and Traps For Writing an Effective Business Plan	Greg Balanko-Dickson	2007	612	HD320.28.B335
Topics on Biomedical Physics	L. Andreucci	1991	209	R895.A2A87
The Physics of Clinical MR Taught Through Images	Val M. Runge	2005	776	RC78.7.N83
Tissue Mechanics	Stephen C. Cowin	2007	758	QP88.C69
Tissue Engineering Using Ceramics and Polymers	Aldo R. Boccaccini	2007	862	TA* . 4.T^AV
Ultrasound in Liquid and Solid Metaltrasound in Liquid and Solid Metals	David D. Stark	1992	324	RC78.7.S8M2
Ultrasound Physics and Instrumentation	Wayne R. Hedrick	2004	310	RC78.7.U4H95
Ultrathin Electrochemical Chemo- and Biosensors: Technology and Performance	Vladimir M. Mirsk	2004	651	TA165.S4588
Understanding Basic Statistics	Charles Brase	1997	98	QA276.12.B725
Understanding Magnetic Resonance Imaging	Robert C. Smith	1977	319	QC762.6.M34S65
Ultrashort laser Pulses in Biology and Medicine	Markus Braun	2008	894	QC689.5.U4695
Virtual Colonoscopy: A Practical Guide	Philippe Lefere	2006	679	RC8.4T65V.57
Visualization in Medicine	Bernhard Preim	2007	376	R857.P7

Visual C++ 2008 How to Program	P.J. Deitel	2008	771	Qa76.73.g153
Wavelet Transforms: Introduction to Theory & Applications	Raghuveer M. Rao	1998	374	QA403.3.R36
Wavelets in Soft Computing	Marc Thuillard	2001	28	QA403.3.T48
Writing a Successful Thesis or Dissertation: Tips and Strategies for Students in the Social and Behavioral Sciences	Fred C. Lunenburg	2008	574	LB2369.L814
Biomedical Signal Analysis	Rangayyan	۲۰۰۲	-----	COPY (3)
Medical Imaging	Jerry I. Prince	۲۰۱۵	-----	COPY (۵)
۴۵ پروژه برای میکروکنترلرهای PIC , AVR , ARM	سعید زارع پور	۱۳۹۰	۸۰۶	T385/۵۲۶چ۹
آموزش ابزار مونت کارلوی Geant4	دکتر فائزه رحمانی	1394	837	QC776/۳۱۸
آشنایی با دستگاههای رایوگرافی	حمیدرضا پناهنده	۱۳۹۴	۸۰۱	RC78/5/ب۹۲۵
آزمایشگاه فیزیک داروسازی	دکتر نادر ریاحی عالم	۱۳۹۴	۸۳۹	RS93/۹۲۴
پزشکی و اصول سیستم های تصویربرداری آنالیز تصویر	محمد طاهر دنگ کو	۱۳۹۳	۸۱۶	R895/ط۲الف۶
احتمال، متغیرها، فرآیندهای تصادفی V. 2	مترجم: محمود دینانی	1392	216	QA273/۳الف۱۲ب
اشعه ایکس و رادیواکتیویته	دکتر ذبیح الله عزیزی	1366	238	R895/2
اصول سیستم های تصویرگر پزشکی	مترجم: دکتر منصور وقادوست	1380	7	RC78/7/۲ش۵
اصول کنترل حرکتی	مترجم: محمد رضا دوستان	1394	531	QP303/۶الف۱۲ل
اصول میکرو کامپیوترها	سید علی سلیمانی	1392	533	TJ223/۷۷ک۹س
آمار زیستی	دکتر محمد فشارکی	1380	406	QH323/5/۸آ۵ف
آموزش ساده و عملی میکروکنترلرهای AVR	حمید شبستری	1386	528	TJ223/۲ش۹ک
آناتومی در مهندسی پزشکی	دکتر حمید کشوری	1392	300	QM13/2/۸آ۵ک

آناتومی عمومی	دکتر علی والیانی	۱۳۸۶	۸۶۰	QM۲۳/۲/۸۲۲و
آناتومی در یک نگاه	دکتر امیر اسماعیل نژاد	۱۳۸۵	۸۵۷	QM۲۳/۳/۹۲۸
آناتومی و فیزیولوژی پایه	مترجم: دکتر حمیدرضا طهماسب پور	۱۳۷۴	۸۶۹	QM۲۳/۲/۱۷۲۸
بانک سؤالات فیزیک هالیدی	مترجم: دکتر عباس شفائی	1392	517	QC21/3/۲۲۸۵م۲۵
برنامه های کاربردی بینایی ماشین با OpenCV2	مترجم: الهام شعبانی نیا	1393	529	TA1632/۴ب۲ل
بینایی ماشین و پردازش تصویر با OpenCV	مترجم: الهام شعبانی نیا	1391	513	TA1632/۹ب۴ب
بیوشیمی فیزیک	دکتر بیژن فرزانی	1372	10	QK641
بیومکانیک حرکت انسان	مترجم: دکتر سیامک نجاریان	1379	14	QP303/۹ب۹ل
بیومکانیک مقدماتی	دکتر امیرناصر سادات مرعشی	۱۳۸۴	۸۲۸	QP303/۹ب۲س
بیوالکتریسیتیه	دکتر احمد شائی	۱۳۹۲	۸۰۹	QH505/۹ب۲ش
برنامه نویسی Matlab	محمد فتحی	۱۳۹۵	۸۱۱	Qa297/۴ب۵ب
کاربرد در MATLAB با پردازش تصویر پزشکی و بیولوژی	مهندس بهروز عبدلی	۱۳۹۴	۷۹۱	R857/۵۸س۹
پردازش تصویر دیجیتال	عین الله جعفر نژاد قمی	1387	411	TA1632/۴ب۹ک
پردازش تصاویر دیجیتال با استفاده از نرم افزار MATLAB	مترجم: سیدایوب میرطاوسی	1391	505	TA1637/۴ب۹ک
پردازش دیجیتالی تصاویر C. 2	مترجم: دکتر مجتبی لطفی زاده	1391	501	TA1632/۴ب۹ک
پردازش سیگنال گسسته در زمان	مترجم: محمود دینانی	1389	509	TK5102/9/۸الف۴ب
پردازش سیگنالهای دیجیتال برای تصاویر	مهندس ثمین بیات	1394	257	TK5102/0/۴ب۹ب

پزشکی با استفاده از MATLAB				
پسمانداری هسته ای	دکتر محمد صادق آیت الهی	1379	356	TK9360/۹آ
پیدایش و کاربردهای علوم و فن آوری های هسته ای	دکتر احمد قریب	1384	353	TK6360/۴ق
پروتکل ها و تکنیک های اختصاصی تصویربرداری	مترجم: رعنا فرشاف	۱۳۹۴	۸۷۷	WN۱۸۰/۲۴۱۱الف
تابش فرابنفش	مترجم: دکتر محمدعلی حسین پور فیضی	1380	316	QP82/2/۲ت
C. 4 تجهیزات بینائی سنجی	مترجم: عباس ریاضی	1378	245	RE952/۳ت۹ه
تجهیزات پزشکی طراحی و کاربرد C. 3 V. 2	مترجم: دکتر سیامک نجاریان	1386	459	R856/۳ت۷و
تجهیزات و فیزیک فراصوتی هدیریک C. 2	مترجم: دکتر منیژه مختاری	1394	537	RC78/7/4ه۲ئ
تحلیل اجزاء محدود، تئوری و کاربرد در ABAQUS	کارو صدیقیانی	1391	250	TA347/۴۵ص۹ر
تحلیل و تشریح کامل مسائل فیزیک پایه – الکتریسته و مغناطیس فرانک بلت	حمید نجاری	1386	381	QC22/۹۲۶ف۸ب
تحلیل و تشریح کامل مسائل فیزیک پایه – سیالات – حرارت و امواج فرانک بلت	سیدعلاءالدین قرشی	1386	383	QC23/۹۲۶ف۸ب
تحلیل و تشریح کامل مسائل فیزیک دانشگاهی – مکانیک سیالات – گرما و موج سرز – زیمانسکی – هیوانگ – فریدمن	قاسم اسکویی	1384	380	QC21/2/۹۹۲۳ف۹س
تصویربرداری تشدید مغناطیسی: اصول فیزیکی و بیولوژیکی	مترجم: دکتر نادر ریاحی عالم	1389	452	RC78/7/۶ت۹ب
توموگرافی تابش پوزیترون(پت): فیزیک، تجهیزات، اسکنرها و افتحای پیشرفت	ترجمه و تألیف: دکتر محمدرضا آی	1392	446	QC78/7۹۲۴ب

C. 3				
تصویربرداری هسته ای پت	مهدی کفائی	۱۳۹۵	۷۹۴	RC78/7/۴۶ت
شرح سیستم عصبی مرکزی	دکتر یوسف محمدی	1373	235	QM471ن۳۵۷م
SPSS24 تحلیل داده های آماری با مترجم:	شرکت آموزشی داتیس	۱۳۹۵	۸۱۷	HA32/م۸ت۳
تحلیل داده های پرسشنامه ای به کمک نرم افزار SPSS23	ابراهیم فرید	۱۳۹۳	۸۰۲	HA32/ب۳ت۳
تحریک مغناطیسی فراجمجه ای در پژوهش و درمان	مترجم: رضا رستمی	۱۳۹۵	۸۱۲	RC386/6/۹ت۳
تجزیه و تحلیل داده ها به وسیله شبکه های عصبی مصنوعی و کاربرد آن در علوم پزشکی	هومن شادنیا	۱۳۸۳	۸۹۰	QA76/۸۷/۱۶ش۳
به همراه تصاویر آناتومی MRI تکنیک های	علی کیانی نظرلو	۱۳۸۹	۷۸۹	RC78/7/۱۶ت۶
برنامه نویسی کنیم ++C باچگونه	مهندس علیرضا انصاری	1393	527	QA76/73/۸۵د۹۳س
حفاظت در برابر پرتو از دیدگاه فیزیک بهداشت	مترجم: دکتر نادر ریاحی عالم	1389	450	RA975/5/۹ر۴پ
حفاظت پرتویی از دیدگاه فیزیک بهداشت، رادیوبیولوژی و رادیوتراپی	دکتر نادر ریاحی عالم	۱۳۹۴	۸۴۰	R895/۹ر۷
حفاظت رادیوبیولوژی محیط زیست	دکتر ابوالقاسم قلمسیاه	1376	357	RA569/۴۵ج
حفاظت عملی در برابر تشعشع و رادیوبیولوژی کاربردی	مترجم: دکتر حسین مزدارانی	1378	240	RA569/۷ج۹د
خواندن فوری الکتروکاردیوگرام	معصومه ذاکری مقدم	۱۳۹۶	۸۱۴	Rc683/5/۱۷د۲
رادیوبیولوژی	مترجم: دکتر عزیز محمودزاده	1394	47	QH652/۱۷ر
رادیوبیولوژی و حفاظت	دکتر محمدباقر توکلی	۱۳۹۳	۸۰۸	R895/ت۹ر۲

رادیبیولوژی برای رادیولوژیست	دکتر لطف علی مهدی پور	۱۳۹۴	۸۵۳	R895/۵۲پ۲
رادیوشیمی	ایرج بیات	1381	352	QD601/2/۴ک
راهنمای جامع MATLAB 6	امیر هوسنگ غیوری	1381	8	QA76/76/۹ک۸د
راهنمای نجات SPSS	دکتر اکبر رضائی	1392	292	HA32/۵الف۸ب
راهنمای جامع برنامه نویسان Delphi 6	مترجم: فرهاد قلی زاده نوری	1381	9	QA76/76/۹ک۸د
رباتیک: تحلیل، سیستمها و کاربردها	مترجم: دکتر محمدمهدی فاتح	1386	530	TJ211/۲۹ن
روش تحقیق در سیستمهای بهداشتی	مترجم: دکتر اسفندیار ستوده مرام	1376	359	RA440/۳و۲ح
روشهای آماری و شاخصهای بهداشتی	دکتر کاظم محمد	1380	405	QA276/۹ر۳م
روشهای عناصر محدود	مترجم: دکتر کریم عابدی	1377	230	TA347/۲ب۹ر
روشهای محاسبات عددی	دکتر بهروز قلی زاده	1377	232	QA297/۹ر۸ق
روشهای آزمایشگاهی رادیوایزوتوپ	دکتر محمد قنادی	۱۳۸۶	۸۶۱	QC798/۵ب۹ر
راهنمای کاربرد Simulink	دکتر نیما جمشیدی	۱۳۸۵	۸۰۳	QA76/9/ج۸ر۲
راهنمای کنترل کیفی و اعتبار سنجی تصاویر بالینی MRI	منیژه پاکروان	۱۳۹۵	۸۷۰	RCY/۷۸/ع۳ش
روشها و تحلیل های آماری با نگاه به روش تحقیق در علوم زیستی و بهداشتی	دکتر ابراهیم حاجی زاده	۱۳۹۴	۸۷۸	HA32/3ح۱۶ت
ریاضیات مهندسی پیشرفته	مترجم: دکتر حسین فرمان	1384	885	QA401/۴ر۹ق
روشهای نوین در آموزش پزشکی	مترجم: دکتر سید محسن محمودی	۱۳۷۶	۸۸۷	R737/۵و۹ر
زیست شناسی پرتوی	دکتر رضا فرید	1394	524	QH506/۹ز۴ف

زیست شناسی پرتوی	مترجم: فریدون دیده ور	1367	407	QH652
زیست شناسی پرتوی	مترجم: سیدمحمد حسینی	۱۳۹۵	۸۲۶	QH52/۹۴
سوخت هسته ای	دکتر رضا خزانه	1376	351	TK9360/۹۴س
سونوگرافی تشخیصی – فیزیک، بیولوژی و دستگاهها	مترجم: دکتر عباس تکاور	1379	445	QC244/۹۳ب
سیستم های تصویربرداری پزشکی	دکتر محمدعلی عقابیان	1391	278	R857/۷ع۹س
سیستم های فازی و کنترل فازی	مترجم: محمد تشنه لب	1386	408	QA76/87/۹س۲و
شبکه های عصبی در MATLAB	سیدمصطفی کیا	1390	515	QA76/87/۲ش۹ک
شبیه سازی و روش مونت کارلو	مترجم: سیدرضا هاشمی	1391	525	QA398/۲ش۹ر
شناسایی سیستم	دکتر مهدی کراری	1394	215	QA76/9/۴ک۴ط
ضروریات رادیوگرافی از تکنیک تا پاتولوژی	محمی الدین آراین	۱۳۹۵	۸۷۱	TR750/۴ض
طراحی و ساخت روبات	مهندس رضا فروش	1389	218	TJ311/۸۲۳۷ف
طرق کاهش دوزاشعه ی ید رادیواکتیو در تشخیص بیماریهای تیروئید	دکتر خلیل معزز	1346	236	RA569/۶م
طراحی و شبیه سازی پروژه های مهندسی برق و COMSOL فیزیک با	مهندس بهروز باقری	۱۳۹۵	۷۹۲	QA297/۷ب۲م
(fMRI) علم تصویربرداری رزونانس مغناطیسی عملکردی	محمد طاهر دنگ کو	1391	298	RC386/6/۲ط۶ت
علوم رادیولوژی	مترجم: اکبر زمانی	1370	239	QC75/94ب
علوم رادیولوژی برای تکنولوژیست ها	مترجم: دکتر الهه جزایری	۱۳۹۳	۸۸۳	WN۱۱۰ب۸۲۲ع
فرهنگ نامه علوم و تکنولوژی هسته ای	سازمان انرژی اتمی ایران	1376	350	QC772/۷ف

فیزیک برای علوم زیستی	دکتر محمود بهار	1370	88	QC23/۹۴ک
فیزیک پایه – نور و فیزیک نوین	مترجم: ناصر مقبلی	1385	384	QC23/۹۸ب
فیزیک پرتو شناسی تشخیصی	دکتر علی چاباریان	1393	898	R898/۱۶ج۹ف
فیزیک پرتو درمانی	مترجم: دکتر کیوان جباری	1393	536	R895.۲خ۹ف
فیزیک و زیست شناسی پرتوها	دکتر فرشاد پیرانی	۱۳۹۴	۸۶۶	QC۴۷۵/پ۹۴ف۹
فیزیک پزشکی C. 3	دکتر عباس تکاور	1382	481	R895/۹۸ت
فیزیک پزشکی C. 3	مترجم: دکتر عباس تکاور	1378	3	R895/۹۸ک
فیزیک پزشکی (برای دانشجویان پزشکی و C. 6 دندانپزشکی)	مدیرتألیف: دکتر محمدعلی عقابیان	1392	447	R895/۹۳ف
فیزیک تشعشع و رادیولوژی	دکتر فریدون نجم آبادی	1384	499	R895/۹۳ن
فیزیک رادیوتراپی C. 10	مترجم: دکتر حسن علی ندایی	1389	413	K5۶۱۷/۶۳۴۲/۹م
فیزیک رادیوتراپی خان ۲۰۱۴	مترجم: دکتر حسن علی ندایی	۱۳۹۷	۸۹۳	R۸۹۵/خ۲۸۶
فیزیک رادیوتراپی	محمد اکسیر منفرد	۱۳۸۷	۸۸۰	R895/الف۱۷ف۹
فیزیک انگولوژی پرتوی	مترجم: دکتر غزاله گرایلی	۱۳۹۴	۶۹۰	RM831/۷ک۹ف
فیزیک رادیولوژی تشخیصی کریستن سن	مترجم: دکتر عباس تکاور	1384	170	RC78/۹۲ک
فیزیک سیسم های تصویربرداری پزشکی	مترجم: دکتر علیرضا کمالی اصل	1390	263	RC78/۷/ف۹
فیزیک فراصوت و دستگاهها	مترجم: دکتر محمدجواد ابوالحسنی	1385	404	RC78/7/م۲۵۴

فیزیک و رادیویولوژی پزشکی هسته ای C. 3	مترجم: دکتر عباس تکاور	1381	444	R895/9ف2س
فیزیولوژی پزشکی	اعضاء هیئت علمی گروه فیزیولوژی	1379	234	QP34/5/9۳ف
فیزیولوژی در مهندسی پزشکی	دکتر حمید کشوری	1392	248	QP34/5/9۵فک
فیزیولوژی پزشکی کایتون	مترجم: دکتر احمد رضا نیاورانی	۱۳۸۴	۸۳۱	QP34/5/۲۲ف۹۲
فیزیک و تجهیزات پزشکی هسته ای C. 2	سجاد پشوتن شایسته	۱۳۹۴	۸۱۵	R895/۳پ۹ف
فیزیک پزشکی (ویژه دانشجویان پزشکی و مامائی)	دکتر سید محمد مسعود شوشتریان	۱۳۸۵	۸۹۱	R895/۹فش
کاملترین مرجع آموزشی و کاربردی MATLAB	دکتر علی اکبر علمداری	1393	514	TJ213/۲ک۸ع
کتاب جامع ابزارهای جراحی	رقیه صادقی	۱۳۸۹	۷۸۶	RD71/۲ص۲ک
کاملترین مرجع کاربردی SIMULINK	دکتر علی اکبر علمداری	1390	526	QA76/9/۸ع۲ش
کنترل دینامیک ربات	مترجم: محمد مهدی فاتح	1383	262	TJ311/35/۹ک۵الف
گرافیک سه بعدی در ++C	مترجم: مهندس عین ا... جعفر نژاد قمی	1376	241	T385
مباحثی ویژه در مهندسی برق و کامپیوتر با C.1,2 MATLAB	دکتر علی اکبر علمداری	1390	508	QA297/23م
مباحث پیشرفته در تصویربرداری پرتو ایکس	دکتر داریوش شهبازی	۱۳۹۶	۸۶۴	RC78/۷ش۹۴م۲
مبانی آمار	مترجم: دکتر باقر فرهود	1394	87	QA276/18/۲م۴ب
مبانی تصویربرداری تشدید مغناطیسی	مترجم: دکتر محمد علی عقابیان	1386	368	RC78/7/۲ه۶ت
مبانی تصویربرداری تشدید مغناطیسی MRI	مترجم:	1390	449	RC78/7/۲۳ه۶ت

C. 6	دکتر محمدعلی عقابیان			
مبانی دستگاههای رادیولوژی از دیدگاه مهندسی	دکتر سیامک نجاریان	1379	229	ن م 78/5/32 RC
مبانی سیگنال ها و سیستم ها و مخابرات دیجیتال با استفاده از MATLAB	سیدمحمدسجاد صدوق	1392	512	ص م 4/9/2 TK5102
مبانی فیزیک نوین و مکانیک کوانتومی	دکتر میثم تهرانی	1387	382	ت م 2/2 QC32
مبانی موجکها: نظریه ، الگوریتمها و کاربردها	مترجم: دکتر هادی گراییلو	1393	532	ک م 9/2 TK5102
مبانی نگاره برداری در پزشکی هسته ای	مترجم: دکتر مجتبی انصاری	1374	12	م 4 R895
مبانی نوروفیزیولوژیکی حرکت	مترجم: محمد رضا دوستان	1394	282	ل م 5/2 RC376
مبانی و کاربردهای تأثیرات متقابل لیزر – بافت	مترجم: سیدمهدی هاشمی	1379	6	ل ن 9/9 R857
مجموعه قوانین و مقررات انرژی هسته ای	مرتضی محمد حسینی طرقی	1380	354	K3990/4/17
مدل سازی مهندسی با COMSOL	دکتر حامد باغبان	1393	299	ب م 2/4 QC52
مدلسازی و کنترل ربات	مترجم: دکتر ایرج حسن زاده	1389	280	الف 5 ک 3/9 TJ211
مرجع کامل نرم افزار های Schematics , MicroSim PSpice	مترجم: مهندس مهتا خادم ثامنی	1378	844	ه م 4/4 TK454
مفاهیم جامع پردازش تصویر دیجیتال	حمید حسن پور	1394	534	ح م 5/7 TA1632
مقدمه ای بر فن آوری تجهیزات پزشکی C.1,2 V.1,2	مترجم: دکتر سیامک نجاریان	1380	267	ک م 2/7 R856
مکانیک و کنترل در رباتیک	مترجم: دکتر علی مقداری	1388	504	ک م 4/7 TJ211
مهندسی پزشکی و ابزار دقیق	مترجم:	1379	233	ب م 4/9 R856

	دکتر سیامک نجاریان			
موج و پدیده های ارتعاشی	مترجم: دکتر ضیاء طاهری	1371	237	QC21/۲ب
میکروسکوپ الکترونی و هیستوتکنیک در میکروسکوپی الکترونی و نوری	دکتر سید محمد علی شریعت زاده	1379	5	الف ۷ش ۴/۴ QH212
مبانی دوزیمتری و آشکارسازی پرتوهای یونیزان	دکتر مهدی قربانی	۱۳۹۳	۸۳۴	R895/ب۹م۲
Matlab 2006 برای همه	احمد رضا بقایی	۱۳۹۵	۸۱۳	QA297/ب۷م۲
مقدمه ای بر مهندسی پزشکی زیستی	دکتر سیامک نجاریان	۱۳۹۴	۷۹۶	R856/ن۳م۷
مبانی فیزیکی و کنترل کیفی برش نگاری (CT) کامپیوتری	دکتر داریوش شهبازی	۱۳۹۵	۸۱۰	R857/س۹ش۹
مقدمات فیزیک پزشکی	دکتر داریوش شهبازی	۱۳۸۷	۷۹۰	R895/ش۹م۴
مدل سازی ، مونتاژ و نقشه کشی با Solidworks 2017	علی محمودی	۱۳۹۵	۷۸۸	T385/م۳م۴
مهندسی پزشکی	صالح زمانی نژاد	۱۳۹۲	۸۱۸	R856/5/ز۸م۹
مواد حاجب (رادایوتوزی ، سونوگرافی و ...)	فضل ا... تورچیان	۱۳۸۹	۷۸۵	RC78/7/م۸ت۹۳
مبانی و تکنیک های سی تی اسکن اسپیرال و مولتی اسلایس	جعفر ایزدی	۱۳۹۱	۸۰۷	RC 78/7/۹س۹الف
R: مدیریت داده ها ، محاسبات و تحلیل آماری C. 2	دکتر جواد فردمال	۱۳۹۵	۸۸۲	QA276/45/۴۴ف۴
مبانی و تکنیک های پیشرفته امواج فراصوت در تشخیص و درمان	دکتر محمد باقر شیران	۱۳۹۶	۸۷۹	RC78/7/م۲ش۲
MRI مبانی	مترجم: دکتر نادر قهرمانی	1390	۸۸۴	RC 78/7/۴۱
مجموعه سوالات ۱۰ سال اخیر آزمون های دکتوری فیزیک پزشکی	سید سلیمان ذکریایی - حمیدشرینی	۱۳۹۴	۸۹۳	R895/۹۳ف

مقدمات فیزیک پزشکی	دکتر داریوش شهبازی	۱۳۸۷	۸۹۲	ش ۸۹۴/۷م R895
مبانی فیزیک نوین	مترجم: علی اکبر بابایی	۱۳۶۵	۸۹۱	QC21/2/و۲م۲
هوش محاسباتی: کنترل فازی	دکتر محمدباقر منهاج	1394	219	Q335/۹۰۸م
			898	