

NOUVEAUTÉS

PREMIER
TRIMESTRE
2017

JAN.
FEV.
MAR.

Sciences de l'ingénieur	1
Génie énergétique.....	1
Électricité	2
Électronique	3
Télécommunications.....	4
Microcontrôleurs	5
Énergie nucléaire	5
Tribologie	6
Automatique	6

SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

Titre : La simulation numérique : enjeux et bonnes pratiques pour l'industrie

Auteur(s) : Guillaume Dubois ; [préface de Manuel Tancrez]

Edition : Malakoff : Dunod , DL 2016

ISBN : - 9782100747504

Cote : 620.004 DUB



Titre : Le contrôle non destructif : et la contrôlabilité des matériaux et structures

Auteur(s) : Gilles Corneloup et Cécile Gueudré

Edition : Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes , cop. 2016

ISBN : - 9782889150021

Cote : 620.1 COR



GÉNIE ÉNERGÉTIQUE

Titre : Les énergies renouvelables : état des lieux et perspectives

Auteur(s) : Claude Acket, Jacques Vaillant

Edition : Paris : Éditions Technip , DL 2016, cop. 2016

ISBN : - 9782710811756

Cote : 621.042 ACQ



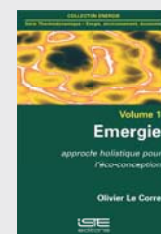
Titre : Émergie : approche holistique pour l'éco-conception

Auteur(s) : Olivier Le Corre

Edition : London : ISTE éditions , impr. 2016, cop. 2016

ISBN : - 9781784051464

Cote : 621.042 LEC



ÉLECTRICITÉ

Titre : Génie électrique : les grandes fonctions de la chaîne d'énergie : cours complet illustré : IUT, BTS, CPGE (TSI et ATS), écoles d'ingénieurs

Auteur(s) : Christophe François,...

Edition : Paris : Ellipses , DL 2016, cop. 2016

ISBN : - 9782340013933

Cote : 621.3 FRA 1



Titre : Génie électrique : les grandes fonctions de la chaîne d'information : cours complet illustré : IUT, BTS, CPGE (TSI et ATS), écoles d'ingénieurs

Auteur(s) : Christophe François,...

Edition : Paris : Ellipses , DL 2016, cop. 2016

ISBN : - 9782340013940

Cote : 621.3 FRA 2



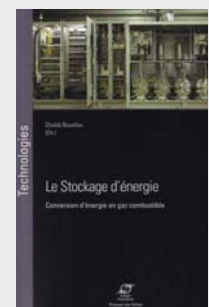
Titre : Le stockage d'énergie : conversion d'énergie en gaz combustible

Auteur(s) : Chakib Bouallou (dir.)

Edition : Paris : Presses des Mines , DL 2015, cop. 2015

ISBN : - 9782356712042

Cote : 621.312 4 STO



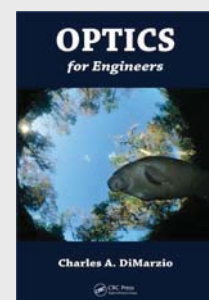
Titre : Optics for engineers [Texte imprimé]

Auteur(s) : Charles A. DiMarzio

Edition : Boca raton (Fla.) : CRC Press , cop. 2012

ISBN : - 9781439807255

Cote : 621.36 DIM



Titre : Observation des surfaces continentales par télédétection optique : techniques et méthodes

Auteur(s) : sous la direction de Nicolas Baghdadi, Mehrez Zribi

Edition : London : ISTE Editions , cop.2017

ISBN : - 9781784051563

Cote : 621.36 OBS



ÉLECTRONIQUE

Titre : Principes d'électronique - 8e édition

Auteur(s): Albert Paul Malvino, David J. Bates ; traduit de l'américain par Daniel Etiemble, Jean-Alain Hernandez, René Joly et Bernard Boittiaux

Edition : Paris : Dunod , DL 2016, cop. 2016

ISBN : - 9782100747351

Cote : 621.381 MAL



Titre : Planar microwave engineering [Texte imprimé] : a practical guide to theory, measurement, and circuits

Auteur(s): Thomas H. Lee,...

Edition : Cambridge : Cambridge university press , cop. 2004

ISBN : 0521835267 - 9780521835268

Cote : 621.381 3 LEE



Titre : Observation des surfaces continentales par télédétection micro-onde : techniques et méthodes

Auteur(s): sous la direction de Nicolas Baghdadi, Mehrez Zribi

Edition : London : ISTE Editions , cop. 2017

ISBN : - 9781784051570

Cote : 621.381 3 OBS



Titre : Électronique Vol. 1, Amplificateur opérationnel et applications

Auteur(s): Maher Kayal

Edition : Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes , cop. 2016

ISBN : - 9782889151325

Cote : 621.381 535 KAY



TÉLÉCOMMUNICATIONS

Titre : Transitions des communications numériques vers les communications quantiques

Auteur(s): Malek Benslama, Hadj Batatia, Abderraouf Messai ; [préface de Henri Baudrand]

Edition : London : ISTE éditions Ltd , 2016, cop. 2016

ISBN : - 9781784051501

Cote : 621.382 1 BEN

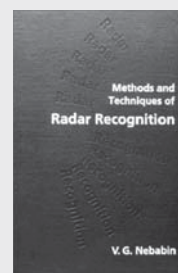


Titre : Methods and techniques of radar recognition

Auteur(s): V.G. Nebabin

Edition : Boston : Artech House , c1995

Cote : 621.384 NEB



Titre : Computer simulation of aerial target radar scattering, recognition, detection and tracking [Texte imprimé]

Auteur(s): ed. by Yakov D. Shirman

Edition : Boston : Artech House , cop. 2002

Cote : 621.384 SHI



Titre : Électronique appliquée aux hautes fréquences [Texte imprimé] : principes et applications

Auteur(s): François de Dieuleveult, Olivier Romain

Edition : Paris : Dunod , DL 2008, cop. 2008

ISBN : - 9782100051823

Cote : 621.384 1 DIE



MICROCONTROLEURS

Titre : Mouvement, lumière et son avec Arduino et Rasperry Pi

Auteur(s): Simon Monk

Edition : Paris : Eyrolles , DL 2016, cop. 2016

ISBN : - 9782212118070

Cote : 621.391 MON



Titre : Maîtrisez les microcontrôleurs à l'aide d'Arduino - 2e édition

Auteur(s): Clemens Valens

Edition : [Roissy] : Elektor , impr. 2014, cop. 2014

ISBN : - 9782866611958

Cote : 621.391 VAL



ÉNERGIE NUCLÉAIRE

Titre : Histoire et techniques des réacteurs nucléaires et de leurs combustibles

Auteur(s): Dominique Grenèche

Edition : [Les Ulis] : EDP Sciences , DL 2016, cop. 2016

ISBN : - 9782759819775

Cote : 621.48 GRE



TRIBOLOGIE

Titre : Le nano et le micro dans la tribologie : Journées Internationales Francophones de Tribologie : Actes des journées internationales francophones de tribologie. JIFT 2011, 11-13 mai 2011. Obernai (Bas-Rhin), France
Auteur(s): Hervé Pelletier, Christian Gauthier
Edition : Paris : Presses des Mines-TRANSVALOR , DL 2016, cop. 2016
Cote : 621.89 NAN



Titre : Procédés et Génie civil : 27e Journées Internationales Francophones de Tribologie : JIFT 2015, 27-29 mai 2015, IFSTTAR, Nantes, France
Auteur(s): Minh-Tan Do, Véronique Cerezo, Philippe Kapsa, ed.
Edition : Paris : Presses des Mines-TRANSVALOR , DL 2016, cop. 2016
ISBN : - 9782356714039
Cote : 621.89 PRO



AUTOMATIQUE

Titre : Automatique : du cahier des charges à la réalisation de systèmes
Auteur(s): René Husson, Claude Iung, Jean-François Aubry, [et al.]
Edition : Paris : Dunod , DL 2017, cop. 2017
ISBN : - 9782100759712
Cote : 629.8 HUS



Titre : Commande prédictive en Scilab
Auteur(s): par Jacques Richalet, Guy Lavielle ; avec la contribution de Claude Gomez et de Jean-Pierre Bovée
Edition : Anzin : D-Booker , DL 2016, cop. 2016
ISBN : - 9782822705318
Cote : 629.89 RIC

