

Processus stochastiques et fiabilité des systèmes

Ce livre, construit à partir de cours de DESS et de DEA, peut aussi intéresser des étudiants de maîtrise et des ingénieurs. Son fil directeur est la fiabilité et son but est de montrer ce que peut apporter à ce domaine l'étude des processus stochastiques. Chemin faisant, cela permet d'aborder, dans des cas simples, des techniques variées. Certaines parties sont d'inspiration très appliquée et peuvent être lues par toute personne ayant des connaissances de base en probabilités-statistiques. D'autres font appel à des concepts plus pointus et offrent des ouvertures sur la recherche. Le plus souvent un thème donne lieu à deux chapitres: le premier présente les outils mathématiques, le second les applications à la fiabilité.

Ce livre, construit à partir des cours de DESS et de DEA de l'auteur, peut également intéresser des étudiants de maîtrise et des ingénieurs. Son fil directeur est la fiabilité et son but est de montrer concrètement ce que peut apporter l'étude des processus stochastiques dans ce domaine. Chemin faisant, cela permet d'aborder, dans des cas relativement simples, des techniques variées utilisées dans l'étude des processus stochastiques, tout en conservant l'esprit des démonstrations générales. Certaines parties sont d'inspiration très appliquée et peuvent être abordées par toute personne (étudiant, ingénieur) ayant des connaissances en probabilités-statistiques. D'autres font appel à des concepts plus pointus et offrent des ouvertures sur la recherche, certaines applications présentées ont d'ailleurs été obtenues récemment. Le plus souvent un thème donne lieu à deux chapitres: le premier présente les outils mathématiques, le second les applications en fiabilité.



69,54 €

64,99 € (zzgl. MwSt.)

Lieferfrist: bis zu 10 Tage

Artikelnummer: 9783540633907

Medium: Buch

ISBN: 978-3-540-63390-7

Verlag: Springer Berlin Heidelberg

Erscheinungstermin: 25.09.1997

Sprache(n): Andere Sprache

Auflage: 1. Auflage 1997

Serie: Mathématiques et Applications

Produktform: Kartoniert

Gewicht: 1400 g

Seiten: 436

Format (B x H): 155 x 235 mm

