

Möglichkeiten Der Entscheidungsfindung In Komplexen Situationen - Felix Alexander Manns

[DOWNLOAD HERE](#)

In der vorliegenden Diplomarbeit soll die Entscheidungsfindung (EF) in komplexen Situationen untersucht werden. Arbeitsgrundlage ist dabei die zum Zeitpunkt der Bearbeitung aktuelle Literatur zu diesem Thema. Besonders zu erwähnen ist dabei das 2007 im Ashgate-Verlag erschienene Buch 'Decision Making in Complex Environments' herausgegeben von Malcom Cook, Jan Noyes und Yvonne Masakowski. In diesem Buch haben neben den Herausgebern 74 weitere Autoren Artikel zum Thema EF verfasst. Dieses Buch war der Ausgangspunkt der Bearbeitung. Neben der Einbeziehung weiterer Literatur wurde im Rahmen dieser Diplomarbeit Kontakt zur Flugsicherheitsabteilung der Deutschen Lufthansa AG sowie Lufthansa Flight Training aufgebaut. Die zurzeit angewendeten Modelle der EF sollen präsentiert werden. Dabei wird insbesondere die EF in der komplexen Umgebung eines Verkehrsflugzeugs betrachtet. Beispiele aus der Praxis sowie Flugun- und Zwischenfällen sollen die Zusammenhänge bei der EF verdeutlichen. Dabei wird untersucht, welche Einflüsse auf den Entscheider bzw. die Entscheider wirken und welche Folgen diese Einflüsse auf die EF haben, um so ableiten zu können, wie die EF unter dem Bewusstsein von menschlichen Fehlern und Neigungen optimal durchgeführt werden kann. Darauf aufbauend ergibt sich der Vorschlag des Entscheidungsfindungsmodells FIT-FOR-DEC©. Außerdem ist die Bewertung von Crew Resource Management (CRM) eine große Herausforderung. Daher wird in dieser Arbeit ein grafisches Bewertungssystem für den Prozess der Entscheidungsfindung innerhalb des CRM-Trainings - mit der Bezeichnung CRaphic© - vorgestellt. Trotz steigender Automatisierung ist die EF im Cockpit und anderen komplexen Umgebungen noch immer die Aufgabe des Menschen und das bei zunehmend komplexeren Systemen. In diesem Zusammenhang werden Automation und Situative Aufmerksamkeit jeweils in einem eigenen Kapitel betrachtet. Auch der aktuelle Stand der Forschung zum Thema Determination des Menschen wird präsentiert. Author: Manns, Felix Alexander Publisher: GRIN Verlag Illustration: N Language: GER Title: Möglichkeiten der Entscheidungsfindung in komplexen Situationen Pages: 00079 (Encrypted PDF) On Sale: 2010-01-01 SKU-13/ISBN: 9783640527502

[DOWNLOAD HERE](#)

Similar manuals:

[Tomatoe With Many Syringes Shots Genetic Engineering Gene Technology Genetically Modified Changend Manipulated Food](#)

[An Old Roof With Modern Technology On It](#)

[An Old House With Modern Technology On Its Roof](#)

[Royalty Free Stock Photos TECHNOLOGY TV Stereo Radio Laptop](#)

[Capsicum Filled With Strawberry, Symbolic Image For Genetic Engineering](#)

[Orange Filled With A Kiwi, Symbolic Image For Genetic Engineering](#)

[Orange Filled With A Kiwi, Symbolic Image For Genetic Engineering](#)

[Orange Filled With A Kiwi, Symbolic Image For Genetic Engineering](#)

[Engineering Mathematics - John Bird](#)

[BTEC First Engineering - Mike Tooley](#)

[Basic Engineering Mathematics - , John Bird](#)

[Higher Engineering Mathematics - John Bird](#)

[Film Technology In Post Production - Dominic Case](#)

[Audio Post Production For Television And Film: An Introduction To Technology And Techniques - , Tim Amyes](#)

[Music Technology Workbook: Key Concepts And Practical Projects - , Steven Gurevitz](#)

[Basic TV Technology: Digital And Analog - Robert L Hartwig](#)

[Newnes Engineering Science Pocket Book - John Bird](#)

[Mechanical Engineering Principles - , Carl T. F. T. F. Ross](#)

[Mechanical Engineering: Level 2 NVQ - , Penny Powdrill](#)

[Engineering Fundamentals - Roger Timings](#)

[Mechanical Engineering - Alan Darbyshire](#)

[Electrical Circuit Theory And Technology - John Bird](#)

[Light And Heavy Vehicle Technology - M J Nunney](#)

[Engineering Science - W. Bolton](#)

[Higher Engineering Mathematics - , John Bird](#)

[Nano Robots And Bacteria, Concept Nanotechnology In Medicine, 3D Illustration](#)

[The Freelancer's Guide To Corporate Event Design: From Technology Fundamentals To Scenic And Environmental Design - Troy Halsey](#)

[BTEC First Engineering - Mike Tooley](#)

[Engineering Mathematics Pocket Book - John Bird](#)

[Electrical Circuit Theory And Technology - John Bird](#)

[Power Over Peoples: Technology, Environments, And Western Imperialism, 1400 To The Present - Daniel R. R. Headrick](#)

[Project Management For Healthcare Information Technology - , David Masuda](#)

[Work-Integrated Learning In Engineering, Built Environment And Technology: Diversity Of Practice In Practice](#)

[Technology And Young Children: Bridging The Communication-Generation Gap](#)

[Handbook Of Research On Computational Science And Engineering: Theory And Practice \(2 Vol\)](#)

[Advanced Vehicle Technology](#)

[Handbook Of Nanostructured Materials And Nanotechnology, Five-Volume Set](#)

[Darwin's Devices: What Evolving Robots Can Teach Us About The History Of Life And The Future Of Technology - John Long](#)

[Semantic Technologies For Business And Information Systems Engineering: Concepts And Applications](#)

[Information Technology In Water And Wastewater Utilities, WEF MOP 33 - Water Environment Federation](#)

[Sound Technology And The American Cinema: Perception, Representation, Modernity - James Lastra](#)

[Geometric And Engineering Drawing 3E - K. Morling](#)

[HP CM8060/8050 Color MFP & Edgeline Technology Service Manual](#)

[Technology In Postwar America: A History - Carroll Pursell](#)

[Engineering Mathematics - John Bird](#)

[Advanced Motorsport Engineering - Andrew Livesey](#)

[Museum Informatics: People, Information, And Technology In Museums - , Katherine Burton Jones](#)

[Crafting Your Research Future: A Guide To Successful Master's And PhD Degrees In Science & Engineering - , Qiang Yang](#)

[PLR Technology Articles Pack 1](#)

[11th Mediterranean Conference On Medical And Biomedical Engineering And Computing 2007](#)