

Planning Scheduling Professional Psp Aace International

When people should go to the books stores, search initiation by shop, shelf by shelf, it is in fact problematic. This is why we allow the ebook compilations in this website. It will completely ease you to look guide **Planning Scheduling Professional Psp Aace International** as you such as.

By searching the title, publisher, or authors of guide you in fact want, you can discover them rapidly. In the house, workplace, or perhaps in your method can be every best area within net connections. If you intention to download and install the Planning Scheduling Professional Psp Aace International , it is very easy then, previously currently we extend the belong to to purchase and make bargains to download and install Planning Scheduling Professional Psp Aace International suitably simple!

Bilanzrichtlinien-Gesetz - Horst Albach 2012-12-16

Die 4. Richtlinie der EG auf dem Gebiete des Handelsrechts war von Brtissel dazu bestimmt, die jährliche Rechnungslegung der Kapitalgesellschaften innerhalb der EG-Staaten zu harmonisieren. Dartiber, ob

oder bis zu welchem Grad dies gelungen ist, gehen die Meinungen auseinander. Eine Vielzahl nationaler oder dem einzelnen Untemehmen eingeraumter Wahlrechte schranken auch heute noch die Verstandlich keit tiber die Grenzen hinweg ein, manchmal sogar in einem MaBe, das

selbst Fachleute zweifeln
laßt. Der deutsche Gesetzgeber
hat nach langer Vorbereitung
und ausführlicher Erörterung
die 4., 7. und 8. EG-Richtlinie
in einem Zuge in deutsches
Recht transformiert. Das
Ergebnis ist das sogenannte
Bilanzrichtlinien-Gesetz vom
19. Dezember 1985. Es geht
insoweit über den von den
Richtlinien gezogenen Rahmen
hinaus, als es - wenn auch ohne
diese Bezeichnung - ein für alle
Unternehmen geltendes
Rechnungslegungsgesetz
darstellt, mit einem
allgemeinen Teil für alle
Unternehmen und einem
speziellen Teil für
Kapitalgesellschaften.
Lediglich das sog.
Publizitätsgesetz blieb außen
vor, auch wenn es den
Vorschriften des
Bilanzrichtlinien-Gesetzes
angepaßt wurde.

Schakal - Carolyn Drake
2019-12-22

Schakal: Erstaunliche Bilder
und lustige Fakten für Kinder

**Construction Project
Scheduling and Control** -

Saleh A. Mubarak 2015-03-23

Bad scheduling can doom a
construction project from the
start Construction Project
Scheduling and Control
provides a comprehensive
examination of the analytical
methods used to devise a
reasonable, efficient, and
successful schedule for
construction projects of all
sizes. This updated third
edition contains new
information on building image
modeling (BIM) and its
relationship to project
scheduling and control, as well
as thorough coverage of the
latest developments in the
field. Written by a career
construction professional, this
informative text introduces
students to new concepts in
CPM scheduling, including the
author's own Dynamic
Minimum Lag technique. The
expanded glossary and
acronym list facilitate complete
understanding, and the
numerous solved and unsolved
problems help students test
their knowledge and apply
critical thinking to issues in
construction scheduling. A
complete instructor's manual

provides solutions to all problems in the book, test questions for each chapter, and additional exam questions for more comprehensive testing. The entire success of a construction process hinges on an efficient, well-thought out schedule, which is strictly defined while allowing for inevitable delays and changes. This book helps students learn the processes, tools, and techniques used to make projects run smoothly, with expert guidance toward the realities of this complex function. Discover realistic scheduling solutions and cutting edge methods Learn the duties, responsibilities, and techniques of project control Get up to date on the latest in sustainability, BIM, and lean construction Explore the software tools that help coordinate scheduling Scheduling encompasses everything from staff requirements and equipment needs to materials delivery and inspections, requiring a deep understanding of the process. For the student interested in

construction management, Construction Project Scheduling and Control is an informative text on the field's current best practices. Tagesplaner 2020 Basque Country - Baskenland Tagesplaner Publishing 2020-01-04 Tagesplaner 2020 Basque Country - 1 Tag 1 Seite. Organisiere deinen Alltag. Der perfekte Tageskalender und Terminplaner für deine Übersicht, ob im Job oder Haushalt. Mit diesen Tagesplaner wirst du ganz einfach deine Termine und Tagesabläufe verwalten. Dieser Terminkalender beinhaltet einen Jahreskalender, Monatskalender und Tageskalender für das Jahr 2020 (Januar bis Dezember 2020). Notiere dir deinen täglichen Prioritäten, To Dos, täglichen Meetings, Skizzen und Notizen. Dieser Tagesplaner bietet folgendes: 6X9 (wie A5), 380 Seiten, creme farbenes Papier und ein schönes mattes Cover. **Die Grundsätze**

wissenschaftlicher Betriebsführung - Frederick Winslow Taylor 2004
Frederick Winslow Taylors "Grundsätze wissenschaftlicher Betriebsführung" gilt als der betriebswirtschaftliche Klassiker überhaupt. Sein Ansatz beeinflusst die Unternehmen und die Betriebswirtschaftslehre nachhaltig bis zum heutigen Tage. Die Neuauflage des deutschen Originaltextes dient der kritischen Auseinandersetzung mit Taylors Managementsystem und richtet sich an Betriebswirte, Unternehmer, Studenten der Wirtschaftswissenschaften und alle am Thema Interessierte.
Frederick Winslow Taylor: US-amerikanischer Ingenieur (1856 - 1915) entwickelte auf der Basis genauer Zeit- und Arbeitsstudien den "Taylorismus" als Lehre von der wissenschaftlichen Betriebsführung (Scientific Management), nach der für jede menschliche Tätigkeit die "allein richtige" Bewegungsfolge ermittelt

werden sollte. Taylor gilt als Urvater der betriebswirtschaftlich motivierten Rationalisierung. "Eine ganz unauffällig angestellte Untersuchung ergab, dass ein großer Teil der 101/2 Stunden, während der man die Mädchen an der Arbeit glaubte, tatsächlich mit Nichtstun verging (...) Wie diese Untersuchung zeigte, verbrachten bisher die Mädchen einen großen Teil ihrer Zeit in halber Untätigkeit, indem sie gleichzeitig plauderten und arbeiteten."
(Taylor)

[Planning and Scheduling Professional Certification Study Guide](#) - Peter Griesmyer
2012-02-13

AACE International's Planning and Scheduling Professional (PSP) Certification Study Guide was developed to aid professionals wishing to achieve AACE International's specialty certification in Planning and Scheduling. The study guide also summarizes various topics considered central to the planning and scheduling profession, as

outlined in AACE International's Recommended Practice 14R-90, Responsibility and Required Skills for a Planning and Scheduling Professional, along with the current editions of the Skills and Knowledge of Cost Engineering and the Total Cost Management Framework.

Systemsicherheit - Patrick Horster 2013-07-02

Das Buch ist das massgebliche aktuelle Handbuch zu allen Fragen der Daten- bzw. Systemsicherheit. Es richtet sich an DV-Verantwortliche, Datenschutz- und Sicherheitsbeauftragte in Unternehmen und in öffentlichen Verwaltungen, insbesondere zudem an Berater, Produktentwickler und Dienstleister im Bereich IT-Sicherheit.

Scrum-Training - Kai H. Simons 2021-09-21

- klarer und präziser Leitfaden, wie ein gutes Scrum-Training funktioniert
- sehr viele Inspirationen zu Vorgehensweisen und persönlicher Haltung
- Praxisbeispiele aus dem

eigenen Trainingsalltag Scrum verbreitet sich nach wie vor stark - vor allem in den Nicht-IT-Bereichen. Hier warten viele Menschen drauf, in die Vorteile agiler Arbeitsweisen einzusteigen. Ein Training oder einzelne kurze

Trainingsinterventionen eignen sich ideal, um die Mechanismen zu erläutern.

Dieses Buch liefert Ihnen einen praxiserprobten Leitfaden entlang des Traineralltags, wie Sie als Coach, Trainer oder Berater ein Scrum-Training vorbereiten und planen, durchführen und nachbereiten und dabei den besten Rahmen dafür setzen, dass Menschen sich selbst noch tiefer von der Wirkung von Scrum überzeugen können. Es liefert bewährte Trainingsübungen, die idealen mentalen Modelle und einen klaren roten Faden, wie Scrum-Trainings- Interventionen genutzt werden - sowohl "Remote" als auch vor Ort. Es werden Themen behandelt wie die Haltung des Trainers inkl. Einsatz von Coachinginterventionen, Trainingsdynamik, Timing, wie

auch problematische Teilnehmergruppen erfolgreich trainiert werden und die Interaktion Trainer-Teilnehmer in Bezug auf den Lernfortschritt sowie die Akquise von Folgeaufträgen bis hin zur Teilnehmergebung. Nach der Lektüre des Buches weiß der Leser, wie er ein zweitägiges Scrum-Training aufbauen muss, damit dieses eine intensive Wirkung auf die Teilnehmer entfaltet.

Typologisierung von Order-to-delivery-Prozessen in der Automobilindustrie - Dietmar Bufka 2004

Kalender - Bowling Kalender Shop 2020-01-05
Bowling Kalender 2020 mit 110 Seiten - 1 Woche auf 2 Seiten für mehr Überblick

Kalender - Wanderer Kalender Shop 2020-01-04
Wanderer Kalender 2020 mit 110 Seiten - 1 Woche auf 2 Seiten für mehr Überblick

Begriffliche

Wissensverarbeitung - Gerd Stumme 2013-03-08

Dieses Buch stellt Methoden der Begrifflichen

Wissensverarbeitung vor und präsentiert Anwendungen aus unterschiedlichen Praxisfeldern. Im Methodenteil wird in moderne Techniken der Begrifflichen Datenanalyse und Wissensverarbeitung eingeführt. Hierbei werden die mathematischen Grundlagen abgehandelt und durch zahlreiche Beispiele anschaulich gemacht. Der zweite Teil des Buches richtet sich verstärkt an potentielle Anwender. An ausgewählten Anwendungen wird die Vorgehensweise bei der Datenanalyse und dem Information Retrieval mit den Methoden der Begrifflichen Wissensverarbeitung vorgestellt und ihr Potential aufgezeigt.

Kalender - Taucher Kalender Shop 2020-01-05

Taucher Kalender 2020 mit 110 Seiten - 1 Woche auf 2 Seiten für mehr Überblick

Eidechse - Carolyn Drake 2019-12-21

Eidechse: Erstaunliche Bilder und lustige Fakten für Kinder

Job Hunter's Sourcebook - Bohdan Romaniuk 2008-06

Where to Find Employment Leads and Other Job Search Resources.

Construction Project

Scheduling and Control - Saleh A. Mubarak 2015-03-04

Bad scheduling can doom a construction project from the start. Construction Project Scheduling and Control provides a comprehensive examination of the analytical methods used to devise a reasonable, efficient, and successful schedule for construction projects of all sizes. This updated third edition contains new information on building information modeling (BIM) and its relationship to project scheduling and control, as well as thorough coverage of the latest developments in the field. Written by a career construction professional, this informative text introduces students to new concepts in CPM scheduling, including the author's own Dynamic Minimum Lag technique. The expanded glossary and acronym list facilitate complete understanding, and the

numerous solved and unsolved problems help students test their knowledge and apply critical thinking to issues in construction scheduling. A complete instructor's manual provides solutions to all problems in the book, test questions for each chapter, and additional exam questions for more comprehensive testing. The entire success of a construction process hinges on an efficient, well-thought out schedule, which is strictly defined while allowing for inevitable delays and changes. This book helps students learn the processes, tools, and techniques used to make projects run smoothly, with expert guidance toward the realities of this complex function. Discover realistic scheduling solutions and cutting edge methods. Learn the duties, responsibilities, and techniques of project control. Get up to date on the latest in sustainability, BIM, and lean construction. Explore the software tools that help coordinate scheduling. Scheduling encompasses

everything from staff requirements and equipment needs to materials delivery and inspections, requiring a deep understanding of the process. For the student interested in construction management, Construction Project Scheduling and Control is an informative text on the field's current best practices.

Die Fortentwicklung des Datenschutzes - Alexander

Roßnagel 2018-10-04

Der Datenschutz ist nicht ausreichend auf die Herausforderungen moderner Informationstechnik mit Ubiquitous Computing, Big Data, künstlicher Intelligenz und lernenden Systemen eingestellt. Dies gilt auch für die Datenschutz-Grundverordnung. Die Beiträge des Sammelbandes untersuchen die Anforderungen des digitalen Wandels an Konzepte, Instrumente und Institutionen des Datenschutzes; sie erörtern Lösungen für bisher ungeregelte Datenschutzprobleme, entwerfen Konzepte für einen

modernen Grundrechts- und Datenschutz und entwickeln Modelle für eine Evolution des Datenschutzes in der künftigen digitalen Welt.

Internetlexikografie - Annette Klosa 2016-09-26

Das Internet ist mittlerweile das zentrale Medium für Datenaustausch und Datenrecherche. Auch für Wörterbücher ist es die zentrale Publikationsplattform. Aus dieser tiefgreifenden Veränderung der Wörterbuchlandschaft ergeben sich eine ganze Bandbreite neuer Fragen für die lexikografische Praxis und die Wörterbuchforschung, z. B. zur Datenmodellierung für Internetwörterbücher, zur Vernetzung von Wörterbuchinhalten, zu den Navigations- und Zugriffsmöglichkeiten, zur automatischen Gewinnung von lexikografischen Angaben, zum lexikografischen Prozess sowie zu neuen Möglichkeiten der Benutzerbeobachtung und -interaktion. Um diese Forschungsfragen zu diskutieren, förderte die

Deutsche Forschungsgemeinschaft über drei Jahre hinweg ein wissenschaftliches Netzwerk Internetlexikografie, an dem Vertreterinnen und Vertreter wichtiger deutscher und europäischer Institutionen beteiligt waren. Ergebnis dieser Netzwerkarbeit ist der vorliegende Band, der in die zentralen Arbeitsfelder der Internetlexikografie erstmals gesammelt einführt und den aktuellen Stand der wissenschaftlichen Forschung und lexikografischen Praxis vorstellt.

O direito na construção no ambiente internacional -

organização Fernando Marcondes 20-01-23

Dizia Molineaux em seu artigo que, “Assim como existe uma lex mercatória para comerciantes internacionais, deve-se reconhecer também que há princípios de ‘direito da construção’ que, em razão das atividades de companhias internacionais de engenharia (que redigem contratos) e de bancos de desenvolvimento (que padronizam disposições

contratuais), já recebem um reconhecimento de fato dos players do mercado internacional de Construção”. (...) Esta obra coletiva procurou reunir a doutrina de profissionais do Direito brasileiro que têm, de fato, experiência prática no peculiar ambiente da Construção, e também de renomados autores estrangeiros com experiências variadas no setor.

Reibung und Verschleiß von Werkstoffen, Bauteilen und Konstruktionen - Erich Santner 2004

Verteilte Systeme - George F. Coulouris 2003

Cost Engineering - 2005

Directory of Accredited Engineering, Engineering Related, and Technology Certification Programs - 2009

Anne und die schwarzen Katzen - Sabine Kranich 2019-11-22

Anne langweilt ihr Leben und sie hat das Gefühl etwas Grundlegendes zu vermissen.

Deshalb beschließt sie eine Reinkarnationstherapeutin aufzusuchen. Dieser Entschluss wird ihr ganzes Leben verändern. Plötzlich ist nichts mehr langweilig und vieles möglich.

Deutsches

Bücherverzeichnis - 1982
Bde. 16, 18, 21, and 28 each contain section

"Verlagsveränderungen im deutschen Buchhandel."

Generationen - Medien - Bildung - Burkhard Schäffer
2003-06-30

Wie gehen Jugendliche, berufstätige Erwachsene in der Lebensmitte und Senioren in der Nacherwerbsphase mit den neuen Medien Computer und Internet um? Welche Medienpraxiskulturen, d. h. welchen habitualisierten Formen des kollektiven Handelns mit Medientechnologien, haben sich in den unterschiedlichen Altersgruppen herausgebildet und wie beeinflussen diese Kulturen intergenerationelle Lern- und Bildungsprozesse? Welche Bedeutung haben hierbei

Bildungsmilieuzugehörigkeit und Geschlecht? Der Autor hat in Gruppendiskussionen und biographischen Interviews mit Computernutzern und -nutzerinnen vorrangig generations-, aber auch bildungs- und geschlechtsspezifische Handlungs- und Orientierungsmuster herausgearbeitet und stellt seine Ergebnisse gestützt auf zentrale Generations- Medien- und Techniktheorien dar. Die Arbeit leistet so einen Beitrag zur empirischen Fundierung der erziehungs- und sozialwissenschaftlichen Debatte über Medien und Generation. Aus dem Inhalt: TEIL I: Generationsspezifische Medienpraxiskulturen: -Zum Generationenbegriff der Arbeit; -Zur Theorie Generationsspezifischer Medienpraxiskulturen; - Samplebildung, Überblick über die Gruppen und Zielstellung der empirischen Analyse; -Zur Empirie Generationsspezifischer Medienpraxiskulturen: Das Handeln mit neuen Medientechnologien in den

unterschiedlichen Altersgruppen. TEIL II: Intergenerationelle Bildungsprozesse: -Zur Theorie Intergenerationeller Bildungsprozesse; - Intergenerationelle Bildungsprozesse: Zum kommunikativen Umgang mit Differenzerfahrungen auf medientechnischem Gebiet.

TEIL III: Generationenspezifische Medienpraxiskulturen und Intergenerationelle Bildungsprozesse: - Typologische Verdichtungen und erziehungswissenschaftliche Perspektiven der Ergebnisse; - Methodologie und Methoden. CPM in Construction

Management - James J. O'Brien 2005-10-13

This Critical Path Method resource explains how to build speed, accuracy, and flexibility into construction project scheduling. The new Sixth Edition includes in-depth coverage of the industry-dominating Primavera CPM software and new example cases that bring readers up-to-

date with today's construction situation.

Bruchmechanische Bewertung von Fehlern in Schweißverbindungen - Uwe Zerbst 2004

Penjadwalan Proyek

Konstruksi -

Semua proyek konstruksi memerlukan jadwal supaya dapat selesai tepat waktu. Namun demikian, dalam kenyataannya banyak proyek yang masih terlambat. Karena itu, konsep-konsep, metode-metode, juga keunggulan dan keterbatasannya perlu dipahami. Buku ini membahas proyek konstruksi secara mendasar dengan contoh-contoh sederhana sehingga mudah dipahami dalam pengaplikasiannya. Tidak berhenti di situ, semua perkembangan penjadwalan terbaru pun juga dibahas dalam buku ini, baik dari segi akademis maupun kaitannya di lapangan, mulai dari metode Jalur Kritis sampai metode Rantai Kritis (Critical Chain) dan BIM 4D; dari software jadwal biasa sampai software

diagnostik (Schedule Compliance); dari Bar Chart yang dibuat oleh Henry Gantt tahun 1917 sampai saat ini, yaitu Konstruksi 4.0, bahkan juga disinggung profesi seorang Penjadwal proyek (Project Scheduler).

Project and Cost Engineers' Handbook - Kenneth K. Humphreys 2004-11-30
Making the specifics of a complex concern accessible and its handling quite manageable, this fourth edition of the Project and Cost Engineers' Handbook examines the variables associated with international projects and project risk analysis. It provides instruction on contingency planning, delves into ethical considerations, considers the imp
National Trade and Professional Associations of the United States - 2008

Physik der Superhelden - James Kakalios 2013

Managerial Strategies and Green Solutions for Project Sustainability - Tam, Gilman

C.K. 2017-02-22

Sustainability has become an increasingly vital topic of discussion in modern society. Various businesses and their professionals have begun adopting environmentally friendly practices and continue to search for new ways to incorporate sustainability into their protocol. Managerial Strategies and Green Solutions for Project Sustainability is an essential reference source for the latest scholarly research on core concepts of project sustainability and its applications. Featuring extensive coverage on a broad range of topics and perspectives, such as energy systems, climate change, and human capital, this publication is ideally designed for managers, researchers, and students seeking current information on structured managerial strategies for planning, executing, and assessing project sustainability performance.

Directory of Global Professional Accounting and Business Certifications - Lal

Balkaran 2007-02-16

Praise for Directory of Global Professional Accounting and Business Certifications "In a globalized world, employers are confronted by a bewildering variety of professional qualifications, some valid, some less weighty and some spurious and fraudulent. This excellent compilation enables the reader to touch base with such organizations and explore their true credentials through access to their whereabouts including Web sites. It is additionally pleasing that updates will be provided via the publisher's own Web site." --Professor Dr. Gerald Vinten Deputy Principal, Thames Graduate School, Ilford, London Past president, chairman and committee chair, and member of several professional bodies (including the Institute of Internal Auditors, Royal Society of Health, CIPFA, and AAT) "I've often wondered what the 'alphabet soup' after some colleagues' names means and how impressed I really should be. Now I can find

out!...This directory will be a valuable reference guide for human resource professionals and anyone else who wants to know what those letters mean and how seriously to take them." --James Roth, PhD, CIA, CCSA President, AuditTrends "The Directory of Global Professional Accounting and Business Certifications by Lal Balkaran is an indispensable reference source for anyone involved in the international accounting, auditing, and business professions. It is global, comprehensive, accurate, and easy to use. It is like having a personal contact book to all the world's professional organizations." --Belverd E. Needles Jr. Ernst & Young Alumni Professor, DePaul University Organized as a directory for easy reference of accounting and business designations, designatory letters, and contact information of all disciplines, Directory of Global Professional Accounting and Business Certifications contains over 960 bodies administering well in excess of

2000 designations and designatory letters in 145 countries. This handy, yet comprehensive, directory also provides an index with a country-by-country listing of the professional designations that exist there.

Productivity in Construction Projects - Ted Trauner

2022-11-01

PRODUCTIVITY IN CONSTRUCTION PROJECTS
From planning/design to post-construction, this valuable guide provides the construction industry the key to understanding the importance of properly tracking and measuring productivity, resulting in increased efficiency and profitability for contractors, subcontractors, owners, civil and construction engineers, and attorneys. Productivity in Construction Projects anticipates and answers the questions of owners, contractors, subcontractors, and construction professionals to avoid cost overruns in a specific area of work, or when activities are taking more resources to

perform than planned. Packed with real-world case studies, Productivity in Construction Projects' thirteen chapters move beyond the symptoms and provide a remedy. This book provides a comprehensive look at how to: Complete more projects on time and budget, and earn greater profits and future business. Track and analyze productivity on construction projects, and quantify additional costs resulting from productivity losses. Select the right experts and attorneys should litigation or arbitration occur, and employ credible and reliable methods of analysis. Solve problems on the project instead of incurring lengthy and costly litigation or arbitration.

Programmierungsmethodik - O. Komarnicki 2013-03-07

Reibung und Verschleiß -

Axel Fischer 2001-06-25
Die ökonomische und ökologische Bedeutung von Reibung, Verschleiß und Schmierung sind unbestritten. Die in der Regel nicht beabsichtigten Verluste von

Werkstoff und Energie als Folge von Reibung und Verschleiß führen zu einer dauerhaften Verschlechterung der Funktionsfähigkeit von Bauteilen bis hin zu ihrem Ausfall. Auf diese Weise werden etwa 1 bis 4% des Bruttosozialproduktes unwiederbringlich vernichtet. Im globalen ökonomischen Wettbewerb ist es aber besonders wichtig, die Zuverlässigkeit und Lebensdauer von Bauteilen und Werkzeugen und damit die Effizienz von Maschinen zu steigern. Trotz der breiten grundlegenden Wissensbasis, über die man heute im Zusammenhang mit tribologischen Fragestellungen verfügen kann, wird immer noch vielfach bei der Entwicklung von Produkten und deren Einsatz nach dem "Trial and Error" -Prinzip vorgegangen. Die gezielte Strukturierung tribologischer Systeme im Hinblick auf die geforderten Eigenschaften erfordern aber eine systematische Vorgehensweise, bei der mit Mitteln der

Systemanalyse die Hauptschädigungsmechanismen identifiziert werden, um schnell sinnvolle Gegenmaßnahmen ergreifen zu können. Das zunehmende Verständnis stützt sich auf die modernen Möglichkeiten der Oberflächencharakterisierung. Hierdurch ist es uns möglich, die Wechselwirkungen der einzelnen Elemente eines Tribosystems im mm-, mm- und nm-Bereich zu analysieren. Dies eröffnet die Möglichkeit, über die makroskopische Struktur hinaus auch im mikroskopischen Bereich Tribosysteme zu optimieren. Hierbei spielen neben den zahlreichen vorhandenen und neu entwickelten verschleißbeständigen Werkstoffen, vor allen Dingen die Möglichkeit der Randschichtbeeinflussung und der Beschichtung eine herausragende Rolle. Sie eröffnen uns den Einsatz von Schichtverbunden, die in verschiedenen Tribosystemen die Reibung mindern bzw. die Verschleißbeständigkeit verbessern. Dabei müssen

dünne und dicke Schichten u.U. hohen Temperaturen die kurzweilig im Kontakt wirken oder während des Einsatzes über das Umgebungsmedium dauerhaft vorgegeben werden, standhalten. Neben den klassischen Maschinenbaubereichen, wie

Automobil, Luft- und Raumfahrt, Bau- oder Werkzeugmaschinen sind moderne Tribowerkstoffe besonders im Zusammenhang mit der Mikrosystemtechnik, Medizintechnik und der Informationstechnik gefordert.