

1. Record Nr.	UNINA9910688380003321
Titolo	Silver Micro-Nanoparticles : properties, synthesis, characterization, and applications / / edited by Samir Kumar, Prabhat Kumar and Chandra Shakher Pathak
Pubbl/distr/stampa	London : , : IntechOpen, , 2021 ©2021
Descrizione fisica	1 online resource (xii, 266 pages) : illustrations
Disciplina	615.19
Soggetti	Nanoparticles Silver
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Aktuelle Erzeugnis- und Fertigungstechnologieentwicklungen müssen möglichst schnell in den Produktionsbetrieben umgesetzt werden, um langfristige Wettbewerbsfähigkeit zu garantieren. Betroffen davon ist vor allem der Fertigungsbereich von Produktionsunternehmen. Gerade hier müssen die personellen und maschinellen Ressourcen permanent an die technologischen Veränderungen angepasst werden. Dabei wird immer wieder betont, dass menschliche Ressourcen im Gegensatz zu den meisten maschinellen vor allem in qualitativer Hinsicht (z.B. hinsichtlich der Beherrschung von Arbeitsaufgaben) flexibel anpassungsfähig sind. Darüber hinaus bleibt der Mensch - zumindest in positiven bis neutralen konjunkturellen und strukturellen Situationen - dem Unternehmen vielfach über einen sehr langen Zeitraum erhalten. Um die Potenziale der menschlichen Ressourcen angemessen in diese Veränderungsprozesse einzubeziehen, wird ein Planungswerkzeug vorgestellt, das eine wirkungsvolle Unterstützung der langfristigen Personalentwicklung darstellt. Die Funktionsweise des entwickelten Verfahrens wird anhand zweier praktischer Fälle vorgestellt.