

1. Record Nr.	UNISALENT0991001858789707536
Titolo	Resources and population : proceedings of the ninth annual symposium of the eugenics society, London 1972 / edited by Bernard Benjamin, Peter R. Cox, John Peel
Pubbl/distr/stampa	London [etc.] : Academic Press, 1973
Descrizione fisica	X, 181 p. ; 23 cm
Altri autori (Persone)	Benjamin, Bernard <1910- > Peel, John Cox, Peter R.
Disciplina	304
Soggetti	Popolazione
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia

2. Record Nr.	UNINA9910346714403321
Autore	Bender Jan
Titolo	Impulsbasierte Dynamiksimulation von Mehrkörpersystemen in der virtuellen Realität
Pubbl/distr/stampa	KIT Scientific Publishing, 2007
ISBN	1000006079
Descrizione fisica	1 online resource (X, 200 p. p.)
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Die dynamische Simulation gewinnt im Bereich der VR immer mehr an Bedeutung. In diesem Bereich ist die Geschwindigkeit des verwendeten Verfahrens entscheidend. Weitere Anforderungen sind unter anderem Genauigkeit, Stabilität und eine einfache Implementierung. In dieser Arbeit wird ein neues Verfahren für die Simulation von Mehrkörpersystemen vorgestellt. Das vorgestellte Verfahren arbeitet ausschließlich mit Impulsen, um Gelenke, Kollisionen und bleibende Kontakte mit Reibung zu simulieren.