

1. Record Nr.	UNINA9910707355203321
Autore	Savage M.
Titolo	Effects of planetary gear ratio on mean service life // M. Savage, K.L. Rubadeux and H.H. Coe
Pubbl/distr/stampa	Cleveland, Ohio : , : National Aeronautics and Space Administration, Lewis Research Center, , July 1996
Descrizione fisica	1 online resource (7 pages) : illustrations
Collana	NASA technical memorandum ; ; 107275 Army Research Laboratory technical report ; ; ARL-TR-1150
Soggetti	Service life Gears Transmissions (machine elements)
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Title from title screen (viewed July 19, 2016). "July 1996"--Report documentation page. "Prepared for the Seventh International Power Transmission and Gearing Conference sponsored by the American Society of Mechanical Engineers, San Diego, California, October 6-9, 1996." "Performing organization: NASA Lewis Research Center and Vehicle Propulsion Directorate, U.S. Army Research Laboratory"--Report documentation page.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references (page 7).

2. Record Nr.	UNINA9911011300103321
Autore	Fengler Silke
Titolo	Kerne, Kooperation und Konkurrenz : Kernforschung in Österreich im internationalen Kontext (1900-1950) // Silke Fengler
Pubbl/distr/stampa	Böhlau Köln : , : Böhlau Verlag, , [2014] ©2014
ISBN	3-205-79303-X
Descrizione fisica	1 online resource (376 p.)
Collana	Wissenschaft, Macht und Kultur in der modernen Geschichte ; ; 3
Soggetti	Radioaktivitätsforschung HISTORY / General
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di contenuto	Frontmatter -- Inhalt -- 1. Kernforschung in Österreich im Spannungsfeld von internationaler Kooperation und Konkurrenz -- 2. Österreich-Ungarn und die internationale Radioaktivitätsforschung, 1899–1918 -- 3. Von der Radioaktivitäts- zur Atomzertrümmerungsforschung, 1919–1932 -- 4. Kernforschung in Österreich, 1932–1938 -- 5. Kernforschung im Kontext des »Dritten Reiches«, 1938–1945 -- 6. Kernforschung für die Alliierten – ein Epilog -- 7. Schluss -- Abkürzungsverzeichnis -- Verzeichnis der benutzten Archivbestände -- Literaturverzeichnis -- Personenregister -- Backmatter
Sommario/riassunto	Wie veränderte sich die Radioaktivitäts- und Kernforschung in Österreich seit der Entdeckung des Kernzerfalls im späten 19. Jahrhundert bis zum Ende des Zweiten Weltkrieges? Dieses Buch bietet eine profunde Analyse lokaler Forschungstraditionen im politisch-sozialen und wirtschaftlichen Kontext. Die Studie verortet das Institut für Radiumforschung in Wien und andere österreichische Standorte der Radioaktivitäts- bzw. Kernforschung in zwei sich überlagernden Netzwerken: Einerseits im regionalen Forschungsraum der Habsburger Monarchie, der Ersten Republik und des „Dritten Reiches“ und andererseits in der globalen Gemeinschaft der „Radioaktivisten“. Sie

zeigt anhand neuer Archivquellen, welche Rolle die in Österreich vorhandenen Ressourcen im globalen Netzwerk der Kernforschung spielten.

---