

03-JPN-0304: Aufbauomodul Politik, Technik und Natur im Modernen Japan

"Die Ideologien japanischer Technik im 20. Jahrhundert."

Die Zweckrationalität des Gebrauchs von Technik war ein bestimmender Faktor in der Industrialisierung und Modernisierung Japans im 20. Jahrhundert. Bereits seit der Gründung des modernen japanischen Nationalstaats hatten Politiker, Ingenieure und Intellektuelle die zentrale Bedeutung von Technik für die Unabhängigkeit der japanische Nation, der Regulierung der Sozialen und der Ausbreitung des Kolonialreichs verstanden, und zu diesem Zwecke eingesetzt. Ein technologisches Utopia war dabei ein Anknüpfungspunkt, der auch nach dem Zweiten Weltkrieg ungebrochen fortgesetzt wurde. Mehr, es kann argumentiert werden, dass die Konkurrenzsituation mit dem Westen nach dem Ende des eigenen imperialen Projekts ungebrochen fortgesetzt wurde, da Technologie sich schlechthin als politisch neutral verstand. Ziel des Seminars ist es verschiedene Denkmodelle der instrumentellen Wirkung von Technik zu rekonstruieren, und das japanische Fallbeispiel in seinen globalen Zusammenhang einzuordnen. Ziel des Seminar ist eine generelle Einführung in die Ideologiegeschichte japanischer Technik.

Sitzung	Datum	Inhalt	Lektüre	Zusatztext	Referate
1	14.10.	Orientierung			
2	21.10.	Frame I	Saitō Kōhei, und Sasaki Ryūji. 2026. „Rentier Capitalism, Technofascism and the Destruction of the Common.“ <i>Area Development and Policy</i> 11(1).	Achtung: Bezug nehmen auf Marcon, Frederico. 2021. „The Quest for Japanese Fascism. A Historiographical Overview“. <i>Ca' Foscari Japanese Studies</i> 14(4).	
-	28.10.	<i>Dienstreise</i>			
3	04.11.	Meiji	Samuels, Richard J. 1994. „ <i>Rich Nation Strong Army: 'National Security and the Technological Transformation of Japan.</i> [Chapter 1&2] Cornell University Press.		Grimm, Friedland, Zerner, Böhm
4	11.11.	War I	Yang, Daqing. 2003. <i>Technology of Empire: Telecommunications and Japanese Imperialism 1930-1945.</i> Harvard East Asian Monographs. [Chapter 9 & Conclusion]		Lorenz, Fuchshofen, Hiepko, Jost

			Harvard University Press.		
-	18.11.	<i>Bußtag</i>			
5	25.11.	War II	Mimura. 2017. Planning for Empire. Cornell Univeristy Press, Introduction und Chapter 1.		Kley, Miskovic, Waldmann
-	02.12.	<i>Dies Academicus</i>			
6	09.12.	War- III	Moore, Aaron Stephen. 2013. „The Yalu River Era of Developing Asia: Japanese Expertise, Colonial Power, and the Construction of Sup’ung Dam.“ <i>The Journal of Asian Studies</i> 72 (1).		Worschech, Stobicek, Birkner, Firme
7	16.12.	Cyber I	Peters, Benjamin. 2016. <i>How Not to Network a Nation. The Uneasy History of the Soviet Internet</i> . MIT Press. Chapter 1.		Anders, Ochsendorf, Prokovjeva
-	23./30.12.				
8	06.01.	Exkurs	Berthelie. 2024. „Automating Power: Cybernetics and Sovereignty in Cold War North Korea.“ <i>Technology and Culture</i> 65(4).		Fritz, Brodersen, Engel, Mültner
9	13.01.	Cyber II	Otsuki, Grant. 2023. „Cybernetics in Japan: Ikehara Shikao, Democracy, and Post-World War II Transformations in Japanese Universities“. <i>Tamagawa University Quantum ICT Research Institute Bulletin</i> 13(1).		Dekant, Schulz, Hähnel, Weiß
10	20.01.	Cyber III	Knaudt, Till. 2026. <i>Unveröffentlichtes Manuskript über Mikrocomputer in Japan</i> .		Ruhnau, Fritz II, Fieseler, Schrön
-	27.01	Fällt aus			
11	03.02.	Frame II	Turner, Fred. 2006. From Counterculture to		Smialek, Seidel

			Cyberculture. [Chapter 7&8]. The University of Chicago Press.		
--	--	--	---	--	--

0. Orga

Aufgaben:

- 1 Vortrag (2 x 5 oder 3x 5). Achtung: Text muss gelesen werden
- 6x 300 Wörter Reponse Paper über die zu lesenden Texte. PDF. Upload in Moodle. Siehe Beispiel.
- Hausarbeit (3000 Wörter). Abgabe 15. März 2027, 23:59.