

Liste der Lehrveranstaltungen – Dr. Christian Forstner

M. Sc. Geschichte der Naturwissenschaften

Vorlesungen

- Geschichte der Physik (Antike bis 20. Jahrhundert), 2 SWS (FSU Jena, SS 2016, SS 2015, SS 2014, SS 2013) [GdP]

Seminare

- History of Optics, 2 SWS, (FSU Jena, WS 2017/18) [GdP]
- Materielle Kultur der Physikgeschichte, 4 SWS, (FSU Jena & Deutsches Museum München, WS 2016/17) [IE]
- Geschichte der Astronomie, 2 SWS, (FSU Jena, WS 2016/2017) [GdP]
- Einführung in die Wissenschaftssoziologie, 2 SWS, (FSU Jena, SS 2016, SS 2015, SS 2014, SS 2012) [WG]
- The World Goes Nuclear, 2 SWS, (FSU Jena, WS 2014/15) [WG]
- Instrumentenkunde, 2 SWS, (FSU Jena, WS 2015/16) [IE]
- Geschichte der Physik, 2 SWS, (FSU Jena, WS 2015/16) [GdP]
- Wissensordnungen, 2 SWS, (FSU Jena, WS 2014/15) [WO]
- Wissenschaft im Kalten Krieg, 2 SWS, (FSU Jena, WS 2013/14) [AdW, WG]
- Revolutionen in der Physik, 2 SWS, (FSU Jena, SS 2013) [AdW, WG]
- Wissenschaft im Nationalsozialismus, 2 SWS, (FSU Jena, WS 2012/13, SS 2010, SS 2007) [AdW, WG]
- Geschichte der Physik I (Von der Antike zur „Wissenschaftlichen Revolution“), 2 SWS, (FSU Jena, WS 2011/12, SS 2010, SS 2008) [GdP]
- Geschichte der Physik II (19. Jahrhundert), 2 SWS, (FSU Jena, SS 2012, WS 2010/11, SS 2009) [GdP]
- Geschichte der Physik III (20. Jahrhundert), 2 SWS, (FSU Jena, WS 2012/13, SS 2011, WS 2009/2010) [GdP]
- Studentenproteste und Hochschulreformen im 20. Jahrhundert, 2 SWS, (FSU Jena, WS 2009/10) [AdW, WG]
- Vom Geheimrat zum Politikberater. Physik(er) im 20. Jahrhundert, 2 SWS, (FSU Jena, WS 2007/08) [AdW, WG, GdP]

B. A. Geschichte der Naturwissenschaften

Übungen

- Geschichte der Naturwissenschaften I (Antike), 2 SWS, (FSU Jena, WS 2007/08) [GdN I]

- Geschichte der Naturwissenschaften II (Mittelalter), 2 SWS, (FSU Jena, SS 2008) [GdN II]
- Geschichte der Naturwissenschaften III (Neuzeit), 2 SWS, (FSU Jena, WS 2008/2009) [GdN III]
- Geschichte der Naturwissenschaften IV (19./20. Jahrhundert), (FSU Jena, SS 2007) [GdN IV]

Seminare

- Netzwerke, Brüche und Kontinuitäten – österreichische Wissenschaft im 20. Jahrhundert (FSU Jena, WS 2008/09) [SF]
- Die Debatte um die Kernenergie in Österreich – „Nein zu Zwentendorf“ (Praxisseminar), 2 SWS, (FSU Jena, WS 2010/2011) [PM]

Lektürekurse

- Welle oder Teilchen? Die Debatte um die Quantenmechanik in Originaltexten, 2 SWS, (FSU Jena, WS 2010/11, WS 2013/14) [KT]
- Die Bohr-Einstein Debatte, 2 SWS, (FSU Jena, SS 2011) [KT]

Exkursionen

- Wissenschaftsgeschichte erleben: Exkursion nach Wien, 3 Tage, gemeinsam mit Dr. Nicolas Robin (FSU Jena, WS 2008/09)

Modulabkürzungen Master:

Grundmodule:

- WO: Wissensordnungen
- AdW: Aspekte der Wissenschaftsgeschichte
- WG: Wissenschaft und Gesellschaft
- IE: Instrument und Experiment

Aufbaumodule:

- GdP: Geschichte der Physik,

Modulabkürzungen Bachelor:

Grundmodule:

- GdN I-IV: Geschichte der Naturwissenschaften I-V

Aufbaumodule (von KT, SF, PM müssen zwei Module belegt werden):

- KT: Klassische Texte
- SF: Spezielle Fragen der Wissenschaftsgeschichte
- PM: Praxismodul