

Tagungsinformationen

Die Universität Rostock veranstaltet am 25. und 26. September 2014 eine interdisziplinäre Tagung zum Thema „Techniksozialisation und Technische Bildung – Technikorientierungen junger Frauen und Männer“. Die Tagung findet statt im Rahmen des vom BMBF geförderten Projekts „Bildungsziel Ingenieurin – Technik- und naturwissenschaftliche Studienorientierungen bei jungen Frauen“. Sie bildet den Abschluss eines Forschungsvorhabens, in dem mit unterschiedlichen empirischen Teilstudien die Entstehungsbedingungen und Entwicklungsprozesse technischer Studienorientierungen von jungen Frauen untersucht wurden.

Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler verschiedener Fächer und Forschungseinrichtungen kommen in Rostock zusammen, um mit Blick auf die Herausforderungen des technologischen Wandels in der Gesellschaft gemeinsam die Perspektiven einer sozialwissenschaftlichen Analyse sowie einer nachhaltigen pädagogischen Förderung technischer Bildungsprozesse junger Frauen und Männer zu diskutieren.

Einen Schwerpunkt bildet dabei die Diskussion um ein theoretisches Verständnis von Technischer Bildung im Spannungsfeld zwischen formellen Bildungsprozessen und informellen Sozialisationserfahrungen und Bildungsverläufen. Hierbei werden neben sozialisations- und bildungstheoretischen Fragestellungen insbesondere auch gendertheoretische Ansätze eine zentrale Rolle spielen. Zudem werden die einschlägigen Forschungsergebnisse zu den Technikorientierungen junger Frauen und Männer diskutiert, wobei ein Fokus auch auf jugendkulturellen Zugängen zum Technikthema liegt. Außerdem werden neue sowohl quantitative als auch qualitative Forschungsergebnisse zu technischen Studien- und Berufsorientierungen vorgestellt. Auf der Basis dieses vielschichtigen Problemauftrisses werden dann Ansätze einer innovativen und gendersensiblen Praxis der Technischen Bildung erörtert. Den Abschluss bilden zwei Workshops zur Technischen Bildung in der Kindheit sowie zu Schülerlaboren.

Alle Interessierten sind herzlich zu den Vorträgen eingeladen. Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

Um verbindliche Anmeldung wird gebeten. Bitte benutzen Sie dafür das Anmeldeformular auf unserer Homepage:
<http://www.bildung.uni-rostock.de/tbtagung/>



WEITERE INFORMATIONEN ZUR TAGUNG:
<http://www.bildung.uni-rostock.de/tbtagung/>

Die Tagung findet statt in Kooperation mit dem Institut für Angewandte Mikroelektronik und Datentechnik der Universität Rostock, Prof. Dr.-Ing. Dirk Timmermann

Das Symposium wird finanziell unterstützt durch:



Universität Rostock

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT

Institut für Allgemeine Pädagogik und Sozialpädagogik
Prof. Dr. Hans-Jürgen v. Wensierski

Sitz August-Bebel-Straße 28
18055 Rostock

Tel. + 49 (0)381 498-2657
Fax + 49 (0)381 498-2694

Chancengerechtigkeit für Frauen

Techniksozialisation und Technische Bildung – Technikorientierungen junger Frauen und Männer

— Tagung —



25.-26.09.2014

Hauptgebäude der Universität Rostock/Aula
(Universitätsplatz 1-5, 18055 Rostock)

FKZ 01FP1123/ 01FP1124

Einladung zur Tagung



Das Institut für Allgemeine Pädagogik und Sozialpädagogik (IASP) der Universität Rostock lädt Sie vom 25. bis 26. September 2014 herzlich zur Tagung „Techniksozialisation und Technische Bildung – Technikorientierungen junger Frauen und Männer“ ein.

Renommierte Referentinnen und Referenten widmen sich in ihren Vorträgen den Grundlagen und Perspektiven einer sozialwissenschaftlichen Analyse sowie einer nachhaltigen pädagogischen Förderung technischer Bildungsprozesse, insbesondere von jungen Frauen.

Universität Rostock

Tagungsprogramm

Donnerstag, den 25.09.2014

12.00-12.30 Uhr	Eröffnung Grußwort PD Dr. Bettina Eichler-Löbermann, Prorektorin f. Gleichstellung der Universität Rostock
12.30-15.15 Uhr	I. Theoretische Grundlagen
12.30-13.15 Uhr	„Technik, Technisches Handeln und Technische Bildung“, Prof. Dr. Hans-Jürgen v. Wensierski, Universität Rostock
13.15-14.00 Uhr	„Zum Verhältnis von Technik und Gender aus soziologischer Perspektive“, Prof. Dr. Tanja Paulitz/ MA Bianca Priel, RWTH Aachen
14.00-14.45 Uhr	„Allgemeine Technikbildung. Brauchen wir ein Schulfach Technik für alle?“, Prof. Dr. Christian Wiesmüller, PH Karlsruhe
14.45-15.15 Uhr	Kaffeepause
15.15.-18.30 Uhr	II. Technikorientierungen bei jungen Frauen und Männern
15.15-16.00 Uhr	„Technik und Naturwissenschaft im Jugendalter - eine empirische SchülerInnenstudie“, AG BildIng, Universität Rostock
16.00-16.45 Uhr	„Determinanten der technischen Sozialisation - Einflussfaktoren auf die MINT-Studienwahl“, Prof. Dr. Uwe Pfenning, DLR
16.45-17.15 Uhr	Pause
17.15-18.00 Uhr	„Digitale Jugendkulturen“ Prof. Dr. Kai-Uwe Hugger, Universität zu Köln
18.30 Uhr	Schiffahrt nach Warnemünde und Abendessen

Tagungsprogramm

Freitag, den 26.09.2014

09.30-12.30 Uhr	III. Technische Studienorientierungen
09.30-10.15 Uhr	„Alles nur Technikfreaks und Nerds? Technikeinstellungen und Interessen von Studienanfängerinnen und -anfängern“, Dr. Andrea Wolffram, RWTH Aachen
10.15-11.00 Uhr	„Bildungsziel Ingenieurin - technikwissenschaftliche Studienorientierungen junger Frauen - eine Biographieanalyse, Lea Puchert/Andreas Langfeld, Uni Rostock
11.00-11.45 Uhr	„Fachkulturelle Exklusionsmechanismen und ihre Auswirkungen auf Studentinnen in Ingenieurwissenschaften“, Prof. Dr. Susanne Ihlen, TU München
11.45-12.30 Uhr	Mittagsbuffet
12.30-16.30 Uhr	IV. Technische Bildung
12.30-13.15 Uhr	„Technik und Technische Allgemeinbildung im Spannungsfeld von Bildung“, Dr. Gabriele Graube, TU Braunschweig
13.15-14.00 Uhr	„Technische Bildung - Grundzüge eines pädagogischen Konzepts“, Prof. v. Wensierski, Universität Rostock
14.00-14.30 Uhr	Kaffeepause
14.30-16.00 Uhr	Workshops „Frühe technische Bildung und kindliche Lebenswelt“, Prof. Dr. Ingelore Mammes, Universität Duisburg-Essen/ Dr. Graube „Schülerlabore und außerschulische Technische Bildung“, Silke Vorst, Schülerlabor-Netzwerk GenaU, Berlin-Brandenburg
16.00-16.30 Uhr	Abschlussreflexion, AG BildIng