

**Die Professur für Technikgeschichte** der ETH Zürich sucht per sofort oder nach Vereinbarung einen/eine

## **Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (Doktorand/in) für das Forschungsprojekt „Verwalten und Regieren im digitalen Zeitalter 1960 bis 1990“**

Wie gelangte die staatliche Verwaltung in den Computer und wie veränderte sich das Regieren im digitalen Zeitalter? So lauten die Ausgangsfragen für ein neues Forschungsprojekt an der Professur für Technikgeschichte. In der zweiten Hälfte des 20. Jahrhunderts verlagerte die schweizerische Bundesverwaltung nämlich immer mehr Arbeiten in den Computer. Um mit der „neuen Unübersichtlichkeit“ umzugehen, setzten die Behörden auf rechnergestützte Informationsverarbeitung. Mit dem Einbau des Computers verschoben sich die organisatorischen Zusammenhänge und verflochten sich neue Diskurse, Verfahren und Technologien. Welche Erwartungen verbanden die Akteure damit? Wie veränderten sie aufgrund dieser Erwartungen und mit Hilfe neuer Technologien die Verwaltung und das Handeln des Staats?

**Sie verfügen** über ein überdurchschnittlich abgeschlossenes Hochschulstudium in Geschichte, Soziologie oder einem verwandten Gebiet. Es fällt Ihnen leicht, mit originellen Fragestellungen und umfangreichen Textmengen umzugehen. Sie interessieren sich dafür, ein Forschungsprojekt von der Konzeption über die Ausarbeitung bis zur Realisierung als Dissertation umzusetzen. Ein stilsicherer schriftlicher Ausdruck ist für Sie selbstverständlich.

Das Projekt ist eingebettet in einen grösseren Forschungszusammenhang der Professur für Technikgeschichte, zur Geschichte der digitalen Gesellschaft. Die Projektmitarbeitenden werden als Doktorierende an der Professur für Technikgeschichte beschäftigt. Kooperationspartner des Forschungsprojekts ist das Schweizerische Bundesarchiv. Im Rahmen eines Pilotversuchs stellt es einen umfassenden Bestand an retrodigitalisierten Dokumenten aus der Bundesverwaltung zur Verfügung.

**Für weitere** Auskünfte steht Ihnen Frau Dr. Gisela Hürlimann, Professur für Technikgeschichte, per Tel. +41 (0) 44 632 75 02 oder E-Mail [huerlimann@history.gess.ethz.ch](mailto:huerlimann@history.gess.ethz.ch) (keine Bewerbungsunterlagen), gerne zur Verfügung. Für zusätzliche Informationen besuchen Sie unsere Webseite <http://www.tg.ethz.ch/>.

**Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung via Stellenangebote der ETH Zürich.** Bitte reichen Sie neben den üblichen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugniskopien und Referenzen), eine Kopie Ihrer Master-, Magister-, oder Lizentiatsarbeit (inklusive Gutachten) ein. Die Bewerbung ist bis zum **1. August 2016** an Herrn Olivier Meyrat, Personalchef D-GESS, ETH Zürich, zu richten. Sie finden das Stelleninserat auf dieser Website: <https://www.ethz.ch/de/die-eth-zuerich/arbeiten-lehren-forschen/jobs.html>

**Bewerbungen via E-Mail können nicht berücksichtigt werden.**

**La chaire d'histoire de la technologie** de l'École polytechnique de Zurich (ETH) cherche pour une entrée en fonction immédiate ou à convenir un·e

## **Assistant·e de recherche (doctorant·e) pour le projet « Administrer et gouverner à l'ère numérique, 1960 à 1990 »**

Comment l'administration de l'Etat s'est-elle lancée dans l'informatique et comment la gouvernance s'est-elle transformée à l'âge numérique? Voici les questions à la base d'un nouveau projet de recherche que va mener l'équipe de l'histoire de la technologie à l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich. Dans la deuxième moitié du 20e siècle, l'administration fédérale a en effet transféré de plus en plus de tâches aux ordinateurs. Pour gérer la « complexité nouvelle », les autorités ont misé sur le traitement de l'information assisté par les ordinateurs. Avec l'implantation de l'informatique, les relations organisationnelles se sont modifiées et de nouveaux discours, procédures et technologies se sont mis en place. Quelles étaient les attentes des acteurs à ce sujet ? Comment l'administration et l'action de l'État se sont-elles transformées sur la base de ces attentes et avec l'aide des nouvelles technologies ?

**Vous bénéficiez** d'un diplôme universitaire en histoire, sociologie ou dans un domaine voisin, avec une très bonne moyenne. Vous avez de la facilité à traiter des problématiques originales et de vastes quantités de textes. Vous êtes intéressé·e à participer à un projet de recherche depuis sa conception jusqu'à sa réalisation. Le niveau de votre expression écrite est élevé.

Le projet fait partie d'un environnement de recherches plus large, lié à la chaire d'histoire de la technologie à l'EPFZ, et consacré à l'histoire de la société numérique. Les membres du projet seront engagés comme doctorant·e·s de la chaire d'histoire de la technologie. Les Archives fédérales suisses constituent un partenaire de ce projet de recherche. Dans le cadre d'un projet pilote, elles ont mis à notre disposition un vaste ensemble de documents de l'administration fédérale qu'elles ont numérisés.

**Pour davantage d'information**, vous pouvez contacter Mme Gisela Hürlimann, Histoire de la technique, par tél. +41 (0) 44 632 75 02 ou par e-mail [huerlimann@history.gess.ethz.ch](mailto:huerlimann@history.gess.ethz.ch) (ne pas envoyer de candidature à cette adresse) et consulter notre site internet: <http://www.tg.ethz.ch/>

**Nous nous réjouissons de votre candidature online** en cliquant sur le lien suivant : <https://www.ethz.ch/de/die-eth-zuerich/arbeiten-lehren-forschen/jobs.html> ou bien « Stellenangebote der ETH Zürich ». Les candidatures sont à envoyer avec les documents usuels (CV, lettre de motivation, copies des diplômes et références), ainsi qu'une copie du mémoire de Master ou de licence (y compris les évaluations) à M. Olivier Meyrat, Personalchef D-GESS, ETH Zürich. Délai: 1er août 2016.

**Les candidatures envoyées par e-mail ne peuvent pas être prises en considération.**