

Fr 3.5.

## Neue fotografische Werkzeuge? New photographic tools?

13 Uhr Begrüßung und Einführung durch  
1 p.m. Welcome and introduction by  
Alex Grein & Beate Güttschow, KHM

13.<sup>20</sup> Uhr Joël Vacheron, ECAL, Lausanne  
1.<sup>20</sup> p.m. SATELLITE IMAGERY AND PLANETARY IMAGINATION (engl.)

14.<sup>20</sup> Uhr Marco De Mutiis, Fotomuseum Winterthur / Hochschule Luzern  
2.<sup>20</sup> p.m. THE PHOTOGRAPHER AS PLAYER AS WORKER (engl.)

15.<sup>20</sup> – 16 Uhr Pause und Besichtigung  
3.<sup>20</sup> – 4 p.m. der Ausstellung  
*Break and Walk through the exhibition*  
A NEW ROOM OF ONE'S OWN von/by Karina Nimmerfall in Glasmog – Raum für Kunst & Diskurs, KHM

16 Uhr Joanna Zylinska,  
4 p.m. Goldsmiths University of London  
UNDIGITAL PHOTOGRAPHY (engl.)

17 Uhr Lilian Haberer, KHM, Köln  
5 p.m. MERGED DISPLAYS.  
ON PRACTICES AND MATERIAL AGENCIES OF PHOTOGRAPHY (engl.)

- 10 Uhr Begrüßung und Einführung durch  
10 a.m. Welcome and introduction by Susanne Holschbach, DGPh & Inga Schneider, Internationale Photoszene Köln
- 10.<sup>20</sup> Uhr Lucia Halder, Rautenstrauch-Joest-Museum – Kulturen der Welt, Köln  
10.<sup>20</sup> a.m. GLOBAL IMAGES? – ETHNOGRAPHISCHE BILDARCHIVE IM AUFBRUCH (german)
- 11.<sup>20</sup> Uhr Sabine Folie, VALIE EXPORT CENTER LINZ  
11.<sup>20</sup> a.m. SUPERIMPOSITION: Überlagerungen in Praktiken des Kuratierens und Archivierens (german)
- 12.<sup>20</sup> – 13 Uhr Pause mit Mittagssnack  
12.<sup>20</sup> – 1 p.m. Lunch Break
- 13 Uhr Estelle Blaschke & Armin Linke, ECAL, Lausanne / Künstler, Berlin  
1 p.m. IMAGE CAPITAL (Lecture-Performance) (engl.)
- 14 Uhr Madhusree Dutta,  
2 p.m. Akademie der Künste der Welt, Köln  
THE CRISIS OF EVIDENCE: MEMORY PRACTICES AND ARCHIVING (engl.)
- 15 Uhr Ende  
3 p.m. End
- ab 16 Uhr from 4 p.m. Im Anschluss finden mehrere Ausstellungseröffnungen im Rahmen des PhotoszeneFestivals statt. Subsequently, several exhibition openings will take place as part of the Photoszene Festival.

## Zukunft der Archive / Archive der Zukunft The Future of Archives / Archives of the Future

Sa 4.5.

## Ausstellungsprogramm Artist Meets Archive Photoszene-Festival 2019

Freitag Friday

3.5.  
19 Uhr 7 p.m. Photoszene-Festival Opening:  
im Rahmen der Eröffnung  
*in the context of the opening*  
Fiona Tan. GAAF

Samstag Saturday

4.5.  
16 Uhr 4 p.m. Ola Kolehmainen.  
COELN. CATHEDRAL OF LIGHT  
RBA – Rheinisches Bildarchiv zu Gast bei Kaune Contemporary  
12. April – 2. Juni / June 2019

18 Uhr 6 p.m. Ronit Porat. PARADIESVOGEL  
Kölnisches Stadtmuseum  
4. Mai / May – 14. Juli / July 2019

21 Uhr 9 p.m. Erik Kessels. ARCHIVE LAND mit anschließender Soundperformance von/by SCANNER  
MAKK – Museum für Angewandte Kunst Köln  
4. Mai / May – 2. Juni / June 2019

Sonntag Sunday

5.5.  
11 Uhr 11 a.m. Antje Van Wichelen. NOISY IMAGES  
Rautenstrauch-Joest-Museum  
4. Mai / May – 16. Juni / June 2019

14 Uhr 2 p.m. Roselyne Titaud.  
DIE HUMMER-QUADRILLE  
Die Photographische Sammlung/  
SK Stiftung Kultur  
4. Mai / May – 21. Juli / July 2019

An der KHM finden folgende Ausstellungen statt:  
*The following exhibitions will take place at the KHM:*

Donnerstag Thursday

8.4.  
19 Uhr 7 p.m. Karina Nimmerfall.  
A NEW ROOM OF ONE'S OWN  
Glasmog – Raum für Kunst & Diskurs – KHM  
9. April bis / to 12. Mai / May 2019

Freitag Friday

3.5.  
18 Uhr 6 p.m. Anna Ehrenstein  
CASE – Projektraum der Fotografie an der / at KHM Köln  
3. Mai / May – 6. Mai / May 2019

Im Stadtraum findet folgende Ausstellung statt:  
*The following exhibition will take place in the city center:*

Samstag Saturday

4.5.  
19 Uhr 7 p.m. Photon | Icon  
Banz & Bowinkel, Arno Beck, Florian Kuhlmann, Beate Güttschow, Alex Grein, Achim Mohné, Ria Patricia Halmer Röder, Roland Schappert, Michael Reisch  
Kuratiert von Falko Alexander und Michael Reisch  
Galerie Falko Alexander, Köln  
3. Mai / May – 31. Mai / May 2019

Exhibition program  
Neue fotografische Werkzeuge?  
New photographic tools?

3./4. Mai 2019  
an der KHM  
Programm

# Photographic Materials:



# Archives & Tools

3./4. May 2019  
at KHM  
Program

## Susanne Holschbach

Die Konditionen der Fotografie haben sich mit der Digitalisierung einschneidend verändert. Neue Technologien erweitern die Möglichkeiten des Mediums und entgrenzen zugleich dessen strukturelle Eigenschaften. So entwickeln innovative Drucktechniken die flächig angelegte Fotografie hin zur raumbildenden Skulptur; photogrammetrische Anwendungen von Konzernen wie Google und Apple liefern uns 3-D-Repliken des öffentlichen Raumes für die satellitengestützte fotografische Erfassung des Stadtraums; fortgeschrittene CGI-Techniken (Computer Generated Imagery) machen mit der Kamera erzeugte und vom Computer errechnete Bilder voneinander ununterscheidbar; Augmented Reality verschmilzt physische Räume mit virtuell hergestellten Gegenständen auf dem Display des Handys und macht sie über Cloud Anker für zerstreute Nutzer zeitgleich erlebbar.

# Photographic Materials —

Ein zweitägiges Symposium der Kunsthochschule für Medien Köln (KHM), der Internationalen Photoszene Köln und der Deutschen Gesellschaft für Photographie (DGPh) am 3. und 4. Mai 2019

Digitale Tools wie Algorithmen greifen nicht nur in die Herstellung von Fotografien ein, sondern regulieren auch unseren Zugang zu bereits vorhandenen Bildbeständen. Entscheidend für die Zugänglichkeit und Nutzbarkeit digitalisierter Fotoarchive sind etwa die Ordnungsstrukturen, die Bilder erst auffindbar machen und Verknüpfungen herstellen. Insbesondere kommerzielle Datenbanken setzen dabei zunehmend auf eine automatische Verschlagwortung, die auf der Basis algorithmisch operierender Bildsuchmaschinen funktioniert.

Vor diesem Hintergrund gewinnen künstlerische und kuratorische Strategien im Umgang mit Bildersammlungen an Bedeutung, indem sie beispielsweise neue Perspektiven auf vernachlässigte oder auch problematische Bildbestände erschließen und die Bedingungen fotografischer Bedeutungsproduktion im digitalen Zeitalter hinterfragen. Diese beiden Schauplätze zeitgenössischer fotografischer Materialität, die der Werkzeuge und die der Archive, wird das Symposium an zwei Tagen mit jeweils vier Beiträgen beleuchten.

Der Teil „Neue fotografische Werkzeuge?“ eröffnet mit einem Vortrag von **Joël Vacheron**, der anhand von Satellitenbildern des NASA JPL Computer Graphics Laboratory den paradigmatischen Shift zur Hybridität gegenwärtiger fotografischer Produktion erforscht. In Bezugnahme auf die Applikation Photo Mode, die „Fotografieren“ innerhalb fotorealistischer Computer Games ermöglicht, fragt **Marco De Mutiis** nach der Rolle, die der Spieler als Fotograf (photographerplayer) im globalen System der vernetzten Bildproduktion und distribution einnimmt. Ausgehend von ihrem Konzept der „Nonhuman Photography“ untersucht **Joanna Zylinska** den algorithmischen Aspekt von Wahrnehmung und Vorstellung quer zu Apparaten, Spezies und Zeitskalen, um unsere Auffassung der Bildproduktion in Zeitalter von Künstlicher Intelligenz herauszufordern. Am Beispiel der Arbeiten von Karina Nimmerfall, Aglaia Konrad und Anne Pöhlmann zeigt **Lilian Haberer**, wie Künstler mehr und mehr auf die (Re-)Materialisierung von Fotografien durch neue Stofflichkeiten, Strukturen und Displays fokussieren.

*The conditions of photography changed radically with the advent of digitization. New technologies are expanding the medium's possibilities and blurring its structural properties at the same time. For example, innovative print technologies turn the two-dimensional photograph into the space-forming sculpture; photogrammetric apps from global concerns such as Google and Apple bring us 3-D replicas of the public realm for the satellite-aided photographic recording of the urban space; advanced CGI (computer generated imagery) technologies render camera-generated and computer-calculated images indistinguishable from each other; augmented reality merges physical spaces with virtually produced objects on the smartphone display and, via Cloud Anchors, makes them experienceable for scattered users simultaneously.*

*The component “New Photographic Tools?” opens with a lecture by **Joël Vacheron**, who, based on satellite images from the NASA JPL Computer Graphics Laboratory, explores the paradigm shift towards the hybridity of present-day photographic production. With reference to the Photo Mode app, which enables “photographs to be taken” within photo-realistic computer games, **Marco De Mutiis** queries the role assumed by the photographerplayer in the global system of networked image production and distribution. Based on her concept of “Nonhuman Photography”, **Joanna Zylinska** investigates the algorithmic aspect of perception and imagination across devices, species and time scales, in order to challenge our conception of image production in the age of artificial intelligence. Drawing on the example of works by Karina Nimmerfall, Aglaia Konrad and Anne Pöhlmann, **Lilian Haberer** demonstrates how artists are focusing more and more on the (re)materialization of photographs through new materialities, structures and displays.*

Photographic Materials:  
Archives and Tools  
3./4. Mai / May 2019

Das Symposium wird gefördert durch die Stiftung Kulturwerk der VG Bild-Kunst.  
*The symposium is supported by die Stiftung Kulturwerk der VG Bild-Kunst.*



BILD-KUNST

Konzeption und Durchführung

Conception and implementation

Alex Grein (KHM)

Beate Gütschow (KHM)

Heide Hässler (Internationale Photoszene Köln)

Susanne Holschbach (DGPh)

Inga Schneider (Internationale Photoszene Köln)

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Press and Public Relations

Juliane Kuhn (KHM)

Jana Strippel (Internationale Photoszene Köln)

Veranstaltungsort

Venue

AULa der Kunsthochschule für Medien Köln

Filzengraben 2

50676 Köln

www.khm.de

Partner

Partners

Internationale Photoszene Köln gUG

Körnerstr. 6-8

50823 Köln

www.photoszene.de

Deutsche Gesellschaft für Photographie e. V.

Geschäftsstelle

Rheingasse 8-12

50676 Köln

www.dgph.de

# — Archives and Tools —

A two-day symposium by the Kunsthochschule für Medien Köln (KHM), Internationale Photoszene Köln and the German Photographic Association (DGPh) on 3 and 4 May 2019.

Digital tools such as algorithms not only intervene in the making of photographs, but also regulate our access to existing image stocks. Crucial for the accessibility and usefulness of digitized photographic archives are, for instance, the ordering structures that make images findable and establish links in the first place. At the same time, commercial databases, in particular, rely increasingly on automatic keywording, which functions on the basis of image search engines that run on algorithms.

Against this background, artistic and curatorial strategies in dealing with image collections are gaining in significance by, for example, opening up new perspectives onto neglected or even problematic image stocks and scrutinizing the conditions of photographic production of meaning in the digital age. On two days, the symposium will shed light on these two scenes of photographic materiality, that of tools and that of archives, with four contributions on each day.

The component “Archives of the Future/Future of the Archives” begins with a lecture by **Lucia Halder**, who draws on the example of the image archive of the Rautenstrauch-Joest-Museum in order to illuminate the current challenges and opportunities in dealing with visual inventories of ethnographic collections. **Sabine Folie** explains curatorial practices in dealing with the Valie-Export archive. In a lecture-performance, **Estelle Blaschke** and **Armin Linke** present a joint project that brings together microfilm and science fiction, photo archives and databases, image rights and cryptocurrency. **Madhusree Dutta** attempts to do justice to the circumstance that not merely graspable, material givens are recorded by archives. The temporality of archive objects always also incorporates the imaginary, the absent, ghosts and the lost, therefore, everything that is retained by collective memory.

Kunsthochschule für Medien Köln  
Academy of Media Arts Cologne

Internationale Photoszene Köln Festival



DGPh

Digitale Gesellschaft für Photographie e.V.

Gesellschaft für Photographie e.V.