Subscribe | Past Issues | Translate | RSS

View this email in your browser

ECDF NEWS LETTER #8 MAI 2021

Liebe Leser*innen,

im Gesundheitswesen werden neue (digitale) Wege beschritten. Wie wichtig diese Entwicklung ist, hat uns die Corona-Pandemie deutlich gezeigt. Im siebten ECDF Industry Forum Ende April diskutierten wir daher mit Teilnehmer*innen aus Wissenschaft, Politik und Unternehmen über digitale Lösungen für eine alternde Gesellschaft.

Zudem gab es neue Projekte und Erfolge zu feiern: Maik Hesse hat als erster Doktorand erfolgreich seine Dissertation am ECDF verteidigt und ein Team aus ECDF-Wissenschaftler*innen präsentierte ein textiles Wearable im Rahmen der Neuköllner Oper.

In den kommen Wochen warten wieder einige digitale Events auf Sie – mit dem Sommer und sinkender Inzidenz hoffen wir auch wieder auf Veranstaltungen vor Ort.

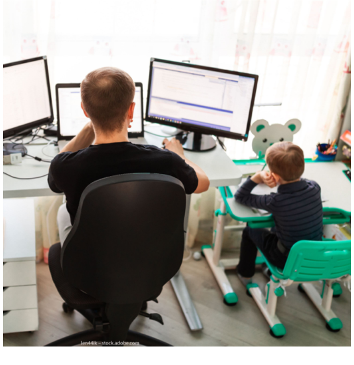
Viel Spaß beim Lesen und bleiben Sie gesund!
Ihr EINSTEIN CENTER DIGITAL FUTURE

AKTUELLES

DIALLS: Kulturelle Kompetenz von Schüler*innen stärken

Open Access-Unterrichtsmaterialien zur Förderung der kulturellen Kompetenz von Schüler*innen in Europa entwickelt und getestet

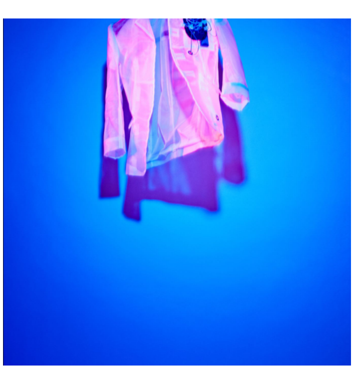
Nachdem Forscher*innen und Lehrkräfte in vier verschiedenen Ländern seit März 2018 ein „Programm zur Förderung kultureller Kompetenz“ entworfen haben, entwickelten Psychologinnen des ECDF und der Humboldt-Universität zu Berlin in ihrem Teilprojekt die Materialien so weiter, dass sie langfristig von Lehrkräften aus ganz Europa genutzt werden können - flexibel und frei zugänglich. Forscher*innen können außerdem die Kommunikationsdaten nutzen. //mehr



Digitale Transformation: Beschäftigungsrisiken und Arbeitsqualität

Flexiblere Arbeitszeiten und Arbeit von zu Hause – In einem neuen Forschungsprojekt untersucht ECDF-Professor Stefan Kirchner die Folgen für den Arbeitsalltag und das Privatleben

„Diese neuen Möglichkeiten gehen natürlich Hand in Hand mit dem Risiko, dass die Grenzen zwischen Arbeit und Freizeit zunehmend verschwimmen und eine höhere Arbeitsbelastung entsteht“, erklärt Stefan Kirchner, Leiter des Projekts. Dort setzt das transdisziplinäre Projekt an, was mit 600.000 Euro vom Bundesministerium für Arbeit und Soziales (BMAS) gefördert wird. //mehr



Textilien und Sound: Die Zukunft der Oper?

Digitaler Applaus und textile Wearables: In insgesamt sieben Shows von *The Dean of Germany* an der Neuköllner Oper wird an der Schnittstelle von Musik und Digitalisierung experimentiert

In den meisten Shows kommt auch der Conductor Suit, ein sogenanntes textiles Wearable zum Einsatz, entwickelt u.a. von den ECDF-Professor*innen Emmanuel Baccelli, Felix Biessmann und Berit Greinke. Im Anschluss an die sechste Show am 04. Mai 2021 folgte das erste Laboratorium, in dem die Hintergründe zu den technischen Innovationen erläutert wurden. //mehr

TERMINE

Internet und Privatheit: "*Data Protection by Design*"

07. Juni 2021, 16.15 - 17.45 Uhr
Online Veranstaltung

Im Rahmen der Ringvorlesung „Internet und Privatheit“ wird ECDF Prof. Max von Grafenstein (UdK) eine Vorlesung zum Thema "*Data Protection by Design am Beispiel von Privacy Icons: Ein interdisziplinäres Forschungsdesign*" halten.

Weitere Informationen über die Veranstaltung gibt es //hier.

International Symposium WoWMoM: Prof. Wolisz hält Keynote

10. Juni 2021, 14.00 - 15.15 Uhr
Online Veranstaltung

ECDF-Fellow Prof. Dr. Adam Wolisz hält auf dem 22. IEEE International Symposium on a World of Wireless, Mobile and Multimedia Networks (WoWMoM) die Keynote zum Thema "Coexistence, Collaboration and Transparency in Radio Communication Systems"

Mehr zur Veranstaltung //hier.

Workshop: Energieeffizienz durch digitales Bauen mit BIM

15. Juni 2021, 09.00 - 13.00 Uhr
Online Veranstaltung

Gemeinsam mit der Begleitforschung und dem Forschungsnetzwerk Energiewendebauen, veranstaltet ECDF-Professorin Rita Streblow einen Workshop zum Thema Building Information Modelling (BIM).

Infos und Anmeldung //hier.

Engaging citizens in green digital and fair transition

30. Juni 2021, 15.00 - 17.00 Uhr
Online Veranstaltung

Im Rahmen der Connect University Summer School der Europäischen Kommission hält ECDF-Professor Prof. Philipp Staab Session zu nachhaltiger Marktgestaltung.

Mehr zur Veranstaltung //hier.

PERSONEN

Erste ECDF-Promotion: Doktorand Maik Hesse verteidigt Dissertation

Im März verteidigte Maik Hesse erfolgreich seine Doktorarbeit zum Thema Vertrauen, Reputation und Datensouveränität in der digitalen Plattform-Ökonomie. Er ist damit der erste Doktorand, der seine Promotion am ECDF abschließt

Von Januar 2019 bis März 2021 promovierte Hesse bei ECDF-Professor Timm Teubner (TU Berlin), der die Forschungsgruppe „Trust in Digital Services“ anleitet. Im Interview mit Samira Franzel spricht Hesse über seine Zeit als Promovierender am ECDF. //mehr

RÜCKBLICK

ECDF Industry Forum: Digital Health in the Aging Society

Wie können wir die Digitalisierung unseres Gesundheitssystems voranbringen ohne die Herausforderungen und Bedarfe unserer älter werdenden Gesellschaft aus dem Blick zu verlieren? Darum ging es beim siebten *ECDF Industry Forum*

„Wenn uns die Corona-Pandemie eines gezeigt hat, dann ist es, wie dringend wir digitale Lösungen brauchen und dass da noch etwas Nachholbedarf besteht“, mit diesen Worten eröffnete Prof. Dr. Odej Kao, Specher des ECDF, die Veranstaltung am 26. April. Wie das Gesundheitssystem der Zukunft aussehen könnte, lesen Sie //hier.

Wissenschaftsstiftung des Jahres 2021: Einstein Stiftung Berlin

Die Einstein Stiftung Berlin wurde von der Deutschen Universitätsstiftung und dem Stifterverband als „Wissenschaftsstiftung des Jahres 2021“ ausgezeichnet

Die Jury stützt ihre Entscheidung auf den bedeutenden Beitrag, den die Stiftung zur Förderung des Wissenschaftsstandorts leistet: "Sie holt internationale Top-Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in die Hauptstadt, begünstigt Kooperationen zwischen universitärer und außeruniversitärer Forschung und ermöglicht, komplexe Fragen jenseits von Fächern und Institutionen neu zu denken”. Die Ehrung findet am 31. Mai im Rahmen einer Online-Gala statt. //mehr

ECDF IN DEN MEDIEN

Was motiviert Menschen? "Eine geschickte Kombination aus monetären und nicht-monetären Anreizen, Wertschätzung und einem guten Arbeitsklima." ECDF-Professorin Anastasia Danilov im Interview mit dem *Human Resources Manager*

Gorillas - Das Start-Up erobert Berlins Straßen mit dem Rad. Im Netzpolitik.org Beitrag "Die neuen Verteilungskämpfe" beleuchtet Dominik Piétron, Wissenschaftlicher Mitarbeiter am ECDF und der HU Berlin, mögliche gesellschaftlichen Konsequenzen des Geschäftsmodells

"Deutschland braucht eine nachhaltige Digitalpolitik" - wie die aussehen könnte, besprach der Rat für Digitale Ökologie auf der re:publica im Livestream. Mit dabei: ECDF-Professor Tilman Santarius. Die Aufzeichnung gibt es //hier

ECDF@HOME

"Zuhause...

...muss man umso mehr darauf achten, frische Luft zu schnappen: Ich habe einen festen Termin im Kalender und gehe jeden Tag in der Mittagszeit eine Stunde spazieren – egal bei welchem Wetter. Ansonsten kann man über Seiten wie Boardgamearena – gekoppelt mit Zoom – Spieleabende auch mit Freunden aus anderen Städten machen."

Prof. Dr. David Bermbach
Mobile Cloud Computing

Einstein Center Digital Future

Copyright © 2021 EINSTEIN CENTER DIGITAL FUTURE, All rights reserved.

Herausgeber:
Einstein Center Digital Future
c/o Technische Universität Berlin
Wilhelmstraße 67
10117 Berlin
info@digital-future.berlin
Der Präsident
Prof. Dr. Christian Thomsen
Straße des 17. Juni 135
10623 Berlin

Impressum
Die Technische Universität Berlin ist eine Körperschaft öffentlichen Rechts und zugleich eine staatliche Einrichtung. Sie wird durch den Präsidenten gesetzlich vertreten.

Konzeption und Redaktion: Samira Franzel

Die im Newsletter vorhandenen Links zu Inhalten von Internetseiten Dritter (sog. „fremde Inhalte“) wurden durch das ECDF nach bestem Wissen und unter Beachtung größtmöglicher Sorgfalt erstellt; sie vermitteln lediglich den Zugang zu diesen „fremden Inhalten“. Dabei wurde auf die Vertrauenswürdigkeit dritter Anbieter sowie die Rechtmäßigkeit der „fremden Inhalte“ besonders geachtet. Da jedoch der Inhalt von Internetseiten dynamisch ist und sich jederzeit ändern kann, ist eine stetige Einzelfallprüfung sämtlicher Inhalte, auf die ein Link erstellt wurde, nicht in jedem Fall möglich. Das ECDF hat keinen Einfluss auf „fremde Inhalte“ verlinkter Webseiten Dritter und kann dafür keine Gewähr übernehmen. Für die Inhalte der verlinkten Seiten ist ausschließlich der jeweilige Anbieter oder Betreiber der Seiten verantwortlich. Das ECDF macht sich daher „fremde Inhalte“ ausdrücklich nicht zu eigen. Für Schäden aus der Nutzung oder Nichtnutzung „fremder Inhalte“ haftet ausschließlich der jeweilige Anbieter der Seite, auf die verwiesen wurde. Bei Bekanntwerden von Rechtsverletzungen wird das ECDF derartige Links umgehend entfernen.

Ihre Einstellungen können Sie gerne hier ändern oder sich von der Verteilerliste abmelden.
Die Datenschutzerklärung zum Newsletter sehen Sie hier.

Fotonachweise:
Foto Mann und Kind: len44ik – stock.adobe.com
Porträt Hesse: privat
Foto Industry Forum: AdobeStock/ Goodluz
Foto Conductor Suit: Alexandra Börner, Nikolaus Brade
Foto Brettspiel: Ylanite Koppens

This email was sent to <<Email Address>>
why did I get this? unsubscribe from this list update subscription preferences
University · Wilhelmstraße 67 · Berlin 10117 · Germany

mailchimp