

Unser Themenrahmen

Der fachliche Rahmen steht fest. Innerhalb dieses Rahmens setzen wir für jede Update Week aktuelle Schwerpunkte und stimmen ihre Gewichtung auf die Vorkenntnisse und beruflichen Fragestellungen der Gruppe ab.

Künstliche Intelligenz



Welche KI-Technologien sind für den professionellen Einsatz tatsächlich relevant? Wir betrachten aktuelle Modelle, Werkzeuge und Entwicklungen, ordnen Potenziale und Grenzen ein und diskutieren ihren Einsatz in beruflichen Kontexten.

Natural Language Processing



Sprachmodelle verändern Suche, Analyse, Erschließung und Informationszugang. Wir betrachten aktuelle Ansätze des Natural Language Processing und erproben ausgewählte Anwendungen mit direktem Bezug zum Arbeitsalltag.

Datenmanagement



Neue Technologien entfalten ihren Nutzen erst im Zusammenspiel mit Daten, Prozessen und Organisation. Wir betrachten aktuelle Ansätze für Datenmanagement, Produktentwicklung und Veränderungsprozesse und übertragen sie auf konkrete berufliche Fragestellungen.

Informationsvermittlung



Wie verändern KI, neue Suchverfahren und digitale Plattformen die Vermittlung von Information? Wir diskutieren aktuelle Entwicklungen und ihre Bedeutung für Recherche, Aufbereitung, Bereitstellung und Kommunikation von Informationen.

Darum geht es...

**Ihr Wissen hat Substanz.
Wir bringen das Update dazu.**

Technologien und Methoden im Data-&-Information-Umfeld verändern sich schnell. Im Berufsalltag bleibt oft wenig Zeit, neue Entwicklungen systematisch zu bewerten und für die eigene Arbeit einzuordnen.

Die Data & Information Update Week bietet dafür einen kompakten Rahmen. An vier Tagen beschäftigen Sie sich mit aktuellen Entwicklungen, bewerten Chancen und Grenzen und übertragen neue Ansätze auf berufliche Fragestellungen. Es geht nicht darum, jedem Trend zu folgen. Entscheidend ist:

Was ist für meine Arbeit und Organisation wirklich relevant?



information-specialist.h-da.de

Programmleitung:
Prof. Dr. Andreas Heß

Programmmanagement:
Midhad Blazevic

Tel: 06151 53368398
information-specialist@h-da.de



Data & Information Update Week

Aktuelle Entwicklungen verstehen und Praxis gestalten.

Die kompakte Weiterbildung für berufserfahrene
Fachkräfte im Data-&-Information-Umfeld.

4 Kurstage · praxisnah · berufsbegleitend

h_da
hochschule
darmstadt

member of
eut+
EUROPEAN UNIVERSITY
OF TECHNOLOGY



Das Programm

Die Update Week baut auf langjähriger Erfahrung im Weiterbildungsprogramm Data & Information Specialist und auf dem kontinuierlichen Austausch mit Archiven, Medienhäusern und Forschungseinrichtungen auf.

Dadurch wissen wir, welche Entwicklungen die Praxis aktuell beschäftigen und welche Technologien das Potenzial haben, Arbeitsprozesse nachhaltig zu verändern.

Dieses Wissen bildet den fachlichen Rahmen der Update Week. Im Mittelpunkt stehen nicht Grundlagen um ihrer selbst willen, sondern Einordnung, Anwendung und Transfer in die berufliche Praxis.

Programmleitung

Verantwortlich für die Update Week sind Prof. Dr. Andreas Heß (Programmleitung) und Midhad Blazeovic (Programmmanagement) aus dem Fachbereich Informatik der Hochschule Darmstadt. Gemeinsam verbinden sie fachliche Expertise mit langjähriger Erfahrung in der Weiterbildung von Data- & Information-Professionals.

Für Berufserfahrene – ohne technisches Spezialwissen

Die Update Week richtet sich an berufserfahrene Fachkräfte aus dem Data- & Information-Umfeld, die ihr vorhandenes Wissen um aktuelle Entwicklungen, Technologien und Methoden ergänzen möchten. Besonders geeignet ist sie, wenn Ihre Ausbildung oder Weiterbildung bereits einige Jahre zurückliegt oder Sie neue Technologien bisher vor allem aus der Anwendung kennen und diese besser verstehen und einordnen möchten. Wir bauen auf Ihrem beruflichen und fachlichen Vorwissen auf. Vertiefte Kenntnisse in KI, Informatik oder Softwareentwicklung werden nicht vorausgesetzt.

Peer Exchange: Praxis trifft Praxis

Die Teilnehmenden bringen Erfahrungen aus unterschiedlichen Organisationen und Arbeitsfeldern mit. Dieser Austausch ist ein fester Bestandteil der Update Week. Welche Technologien sind bereits im Einsatz? Was befindet sich noch im Pilotstadium? Wo liegen technische, organisatorische oder rechtliche Hürden? So ergänzen wir technologische Möglichkeiten um einen Realitätscheck aus der beruflichen Praxis und machen Erfahrungen und Lösungsansätze aus unterschiedlichen Organisationen sichtbar.

Transfer in die eigene Praxis

Ziel der Update Week ist nicht nur neues Wissen, sondern eine fundierte Einschätzung: Welche Entwicklungen sind für meine Arbeit relevant – und was bedeutet das konkret für meine Organisation? In Übungen, Diskussionen und Praxisbeispielen übertragen Sie neue Ansätze auf eigene Fragestellungen und entwickeln Ideen für mögliche nächste Schritte.

Unser Lernkonzept

Aktuell. Kuratiert. Auf Ihre Praxis abgestimmt.

Eine Weiterbildung zu aktuellen Technologien kann nicht jedes Jahr gleich aussehen. Deshalb kuratieren wir die Update Week für jede Durchführung neu.

Der Themenrahmen steht fest. Welche Entwicklungen, Technologien und Anwendungen darin besonders vertieft werden, richtet sich danach, was das Data- & Information-Umfeld aktuell prägt. Vor Beginn fragen wir nach Ihren Vorkenntnissen, Interessen und beruflichen Fragestellungen. Die Vorabfrage hilft uns, die Themen innerhalb dieses Rahmens zu gewichten, geeignete Praxisbeispiele auszuwählen und das Niveau der Vertiefungen auf die Gruppe abzustimmen.

Die konkreten Schwerpunkte der jeweiligen Update Week teilen wir Ihnen vor Veranstaltungsbeginn mit.

Vom Überblick zum Praxistransfer

Orientieren

Welche technologischen und fachlichen Entwicklungen verändern das Data- & Information-Umfeld – und welche davon sind für meine Arbeit relevant?

Verstehen

Wie funktionieren relevante Technologien, und welches Wissen brauche ich, um ihre Möglichkeiten und Grenzen beurteilen zu können?

Ausprobieren

Wie lassen sich ausgewählte Werkzeuge, Modelle und Methoden praktisch erproben – und was leisten sie im beruflichen Einsatz?

Übertragen

Wie lassen sich neue Ansätze auf Fragestellungen und Einsatzszenarien aus meiner beruflichen Praxis übertragen?