WO kommen wir denn da hin, wenn wir künstliche Intelligenz *begreifen?*

Vielleicht zu einer Erlebnisausstellung.

WAVE

Wissen, Anwenden, Verstehen und Erfahren von Künstlicher Intelligenz

WAVE TERMINE 2019:

15.–23. JUNI
IdeenExpo, Messegelände Hannover

17.+18. AUGUST
BMBF – Tag der offenen Tür, BMBF Berlin

29. AUGUST
BBS Uelzen*

11. SEPTEMBER
Konrad-Zuse-Schule, Berlin*

19. SEPTEMBER
Da Vinci Campus Nauen*

22. SEPTEMBER
MINT-Messe, Witzenhausen

1. OKTOBER
OSZ IMT, Berlin*

16.+17. NOVEMBER
BZI Remscheid – Tag der offenen Tür

19. NOVEMBER
Handwerkskammer Düsseldorf

25.–28. NOVEMBER
:metabolon, Lindlar

*Lehrkräfte und Presse werden hier um Anmeldung gebeten, da diese Veranstaltungen nicht-öffentlich stattfinden.

Weitere Termine unter:

WWW.WAVE-KI.DE

GEFÖRDERT VOM
Bundesministerium für Bildung und Forschung

Projektkoordination
izt Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung

Projektpartner
Wuppertal Institut
DFKI Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH

Eine Initiative des Bundesministeriums für Bildung und Forschung
Wissenschaftsjahr 2019
KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

WAVE kommt in eure Nähe

Orte und Termine

Wer ist dabei?

Ausstellungen 2019:

15.–23. Juni
IdeenExpo, Messegelände Hannover

17.+18. August
BMBF – Tag der offenen Tür, BMBF Berlin

29. August
BBS Uelzen*

11. September
Konrad-Zuse-Schule, Berlin*

19. September
Da Vinci Campus, Nauen*

22. September
MINT-Messe, Witzenhausen

1. Oktober
OSZ IMT, Berlin*

16.+17. November
BZI Remscheid

19. November
Handwerkskammer Düsseldorf

25.–28. November
:metabolon, Lindlar (mit Anmeldung)

*Lehrkräfte und Presse werden hier um Anmeldung gebeten, da diese Veranstaltungen nicht-öffentlich stattfinden.

Weitere Termine unter:
WWW.WAVE-KI.DE

Projektpartner:

IZT Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung
Kontakt: Dr. Michael Scharp
m.scharp@izt.de

Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie
Kontakt: Annika Greven
annika.greven@wupperinst.org

Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz
Kontakt: Patrick Walther
patrick.walther@dfki.de

Weitere Informationen und Einblicke in unsere Lerninhalte unter:

WWW.WAVE-KI.DE

GEFÖRDERT VOM
Bundesministerium für Bildung und Forschung

WO kommen wir denn da hin, wenn wir Künstliche Intelligenz *begreifen?*

Vielleicht zu einer Erlebnisausstellung.

WAVE
Wissen, Anwenden, Verstehen und Erfahren von Künstlicher Intelligenz

Eine Initiative des Bundesministeriums für Bildung und Forschung
Wissenschaftsjahr 2019
KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

WAVE

Wissen, Anwenden, Verstehen und Erfahren von künstlicher Intelligenz

Künstliche Intelligenz (KI) – das sind Computersysteme, Maschinen und Roboter, die selbstständig lernen können. Diese intelligenten Systeme spielen schon heute in vielen Bereichen unseres Lebens eine wichtige Rolle.

Im Wissenschaftsjahr 2019 dreht sich alles um das Thema Künstliche Intelligenz. Die acht Lernstationen der WAVE-Ausstellung machen alltags- und arbeitsweltliche Auswirkungen von KI-Systemen für Schüler und Schülerinnen, Auszubildende, Pädagoginnen und Pädagogen sowie Berufsbildende erfahrbar, erlebbar und nutzbar. Verschiedene Themenfelder und alltagstaugliche Anwendungen – zum Beispiel KI-basierte Assistenzdienste, Sprachtechnologie, augmentierte Realität oder autonome Robotik – werden als didaktisch aufbereitete Lernobjekte präsentiert. So wird grundlegendes Wissen zu Methoden, Anwendungen und Potenzialen der Künstlichen Intelligenz anschaulich und praxisnah vermittelt. Besucher und Besucherinnen werden ermutigt, sich mit dem komplexen Thema auseinanderzusetzen und mit eigenen Fragen und Perspektiven zur Diskussion über die Gestaltung unserer Zukunft beizutragen.

Wissen über die Meilensteine der KI-Entwicklung erlangen

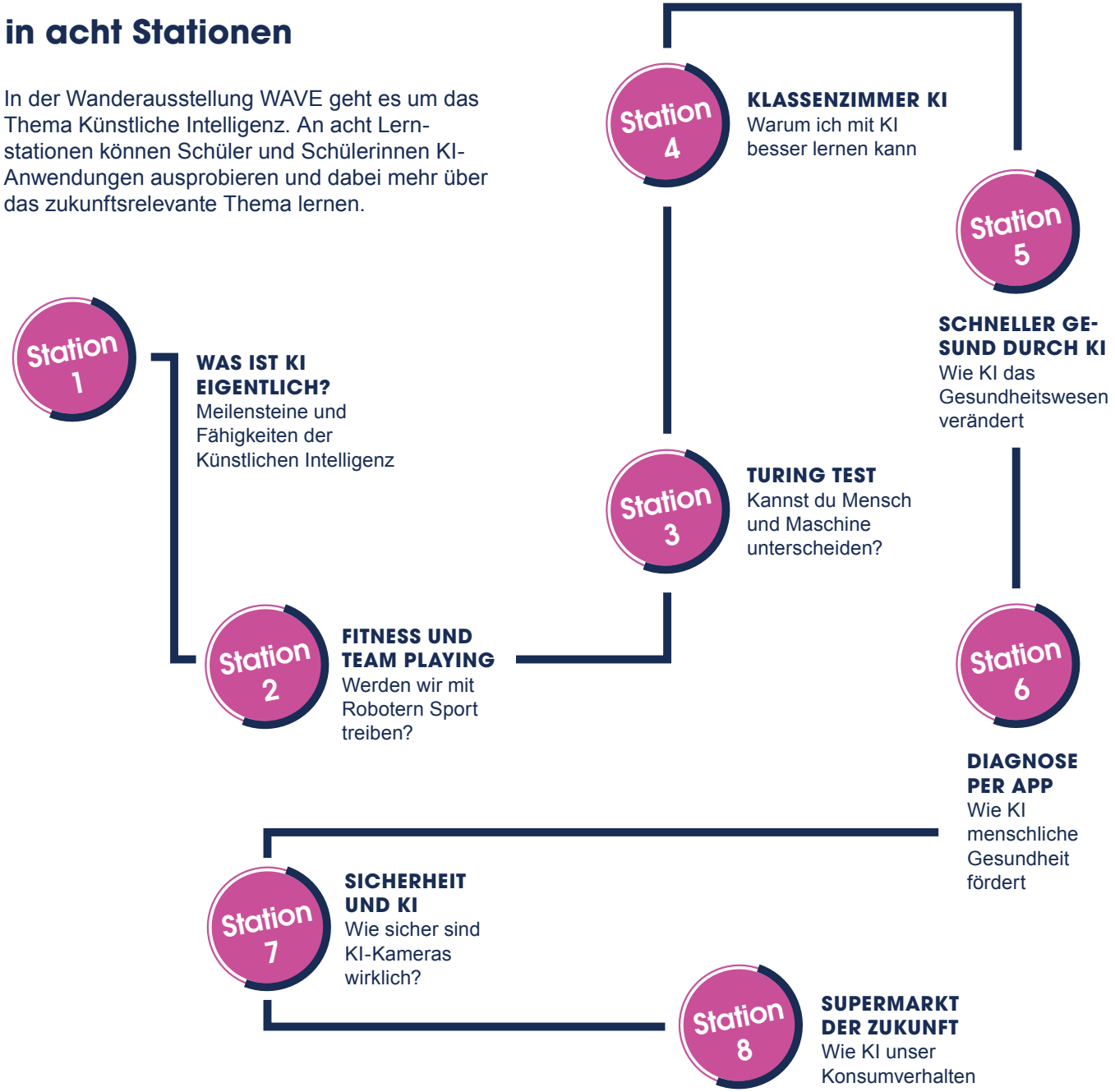
Anwenden und ausprobieren verschiedener KI-Innovationen

Verstehen und reflektieren, welche Rolle KI im eigenen Alltag spielt

Erfahren, welche Chancen und Herausforderungen die Technologie mit sich bringt

ChanceKI
wissenschaftsjahr.de

KI zum Anfassen

in acht Stationen

In der Wanderausstellung WAVE geht es um das Thema Künstliche Intelligenz. An acht Lernstationen können Schüler und Schülerinnen KI-Anwendungen ausprobieren und dabei mehr über das zukunftsrelevante Thema lernen.