

Press release**Bundesanstalt für Wasserbau (BAW)****Sabine Johnson**

03/15/2018

<http://idw-online.de/en/news690905>Scientific conferences, Transfer of Science or Research
Construction / architecture, Energy, Environment / ecology, Traffic / transport
transregional, national**Zukunftssicheres Planen, Bauen und Unterhalten von Verkehrsinfrastrukturen durch Digitalisierung**

Experten des BMVI diskutieren in der BAW Verkehrsfragen der Zukunft - Am 27. März 2018 findet in der Bundesanstalt für Wasserbau (BAW) in Karlsruhe ein Workshop zum Thema „Zukunftssicheres Planen, Bauen und Unterhalten von Verkehrsinfrastrukturen durch Digitalisierung“ statt. Die Veranstaltung richtet sich an Sachkundige des Bundesministeriums für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI). Eingeladen sind die Experten des Projekts „Forschungs-Informationssystem für Mobilität und Verkehr (FIS)“ und die Forscher der Ressortforschungseinrichtungen und Fachbehörden aus dem BMVI-Expertennetzwerk.

Ziel des Workshops ist es, in mehreren Arbeitsgruppen die verschiedenen Teilaspekte des Themas zu diskutieren und im Kontext der Digitalisierung Antworten auf Verkehrsfragen der Zukunft zu finden. Darüber hinaus soll sich über mögliche neue FIS-Inhalte ausgetauscht werden.

„In Abstimmung mit der FIS-Leitung und dem BMVI betrachten wir im Workshop die gesamte Verkehrsinfrastruktur und nicht nur einzelne Verkehrsträger. So sprechen wir gleichermaßen die anderen Ressortforschungseinrichtungen des BMVI an, da inhaltlich auch die Themenfelder des Expertennetzwerkes aufgegriffen werden sollen“, erklärt Prof. Dr.-Ing. Christoph Heinzelmann, der Leiter der BAW.

Das Forschungs-Informationssystem für Mobilität und Verkehr ist ein vom BMVI gefördertes Projekt zum Aufbau einer internetbasierten Wissensplattform, die den aktuellen Wissensstand in den Themengebieten Mobilität und Verkehr nutzerfreundlich aufbereitet und darstellt sowie frei zugänglich macht. Die Wissensquellen für das FIS bilden Forschungsarbeiten aus dem Geschäftsbereich des BMVI sowie aus dem nationalen und internationalen Forschungsumfeld. Als größte Wissensdatenbank im Bereich Verkehr und Mobilität unterstützt das FIS den Wissenstransfer zwischen Forschung und Praxis und leistet wertvolle Hilfe für die Beratung von Politik, Verwaltung und Wirtschaft.

Im Expertennetzwerk bündelt das BMVI seit dem Jahr 2016 unter dem Leitmotiv „Wissen-Können-Handeln“ die Expertise seiner Ressortforschungseinrichtungen und Fachbehörden, um vorhandene Kompetenzen auf eine breitere gemeinsame Basis zu stellen und intensiver miteinander zu vernetzen. Das so geschaffene Diskussions- und Innovationsforum fördert den Dialog und gegenseitigen Austausch zwischen Experten aus Wissenschaft und Forschung, Politik und Verwaltung sowie Industrie und Wirtschaft. Das Expertennetzwerk und damit auch die Ressortforschungseinrichtungen wie die BAW sind unmittelbar in das FIS eingebunden, sodass die Forschungsergebnisse dort direkt verfügbar gemacht werden können.

URL for press release: <http://Weiterführende Informationen zu FIS finden Sie hier:>URL for press release: <https://www.forschungsinformationssystem.de/servlet/is/Entry1021..Display/?category=1021&displayType=2&classificationId=380072&clsId=380072>



Weserwehr bei Bremen
Bundesanstalt für Wasserbau