Stadt Wuppertal
Der Oberbürgermeister

Beschlussvorlage	Geschäftsbereich	GB 4 Finanzen und Beteiligungssteuerung
	Ressort / Stadtbetrieb	403.03 Beteiligungsmanagement
	Bearbeiter/in Telefon (0202) Fax (0202) E-Mail	Simon Stäbe 563 5215 simon.staebe@stadt.wuppertal.de
	Datum:	26.05.2023
	Drucks.-Nr.:	**VO/0417/23** öffentlich

Sitzung am	Gremium	Beschlussqualität
06.06.2023	**Ausschuss für Finanzen, Beteiligungssteuerung und Betriebsausschuss WAW**	**Entscheidung**

Bergische Struktur- und Wirtschaftsförderungsgesellschaft mbH - Projektantrag Hochwasserschutz 4.0

Grund der Vorlage
§ 14 Absatz 2 Buchstabe r) des Gesellschaftsvertrages der Bergischen Struktur- und Wirtschaftsförderungsgesellschaft mbH (BSW)

Beschlussvorschlag
Der Vertreter der Stadt Wuppertal in der Gesellschafterversammlung der BSW wird beauftragt wie folgt abzustimmen:

Dem Projekt wird bei Vorlage der Förderzusage zugestimmt.

Einverständnisse
Entfällt

Unterschrift
Thorsten Bunte

Begründung
Das Ziel des Vorhabens ist die Nutzung von Methoden der künstlichen Intelligenz (KI) zur Prävention von Hochwasserschäden für den Objektschutz der lokalen Wirtschaft durch die Entwicklung eines Frühwarnsystems für die zeitliche und georäumliche Vorhersage von Überflutungsereignissen. Damit soll das HWS 4.0 als Teil der Initiative „Flagships powered by KI.NRW“ zum KI-Leichtturmprojekt der Kompetenzplattform KI.NRW entwickelt werden.

Die Antragsformalien wurden durch die BSW und die Bergische Universität Wuppertal (BUW) mit dem Projektträger Jülich und dem Ministerium für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen (MWIKE) in einem aufwendigen Verfahren abgestimmt. Der Antrag wurde am 02. November 2022 eingereicht. Das MWIKE hatte eine zeitnahe Bewilligung und einen Projektstart im Frühjahr 2023 zugesagt, der aber

bislang immer noch nicht bestätigt wurde. Nachzureichende Unterlagen wurden erneut im Januar 2023 übersandt.
Die Förderung wurde im Februar 2023 plötzlich seitens MWIKE mit Bezug auf Haushaltseinsparungen in Frage gestellt. Die Geschäftsführung verhandelte in Folge mit MWIKE über eine Einhaltung der Förderungszusage mit dem Ergebnis, dass der Projektträger aktuell eine Vorhabenschlussprüfung vornimmt. Eine Mitteilung über einen genehmigten vorzeitigen Maßnahmenbeginn wird täglich erwartet.

Förderprojekt: Spitzencluster NRW
Laufzeit: 06/2023– 05/2026

Beantragte Förderung BSW 60/%
Kostenanteil BSW 170.873,50 €
Förderung BSW 102.524,10 €
Eigenanteil BSW 68.349,40 €

Klimacheck
Hat das Vorhaben eine langfristige Auswirkung auf den Klimaschutz und/oder die Klimafolgenanpassung?

X neutral /nein
☐ ja, positive Auswirkungen
☐ ja, negative Auswirkungen

Begründung: Direkte langfristige Auswirkungen auf den Klimaschutz und/oder die Klimafolgenanpassung ergeben sich durch die Vorlage nicht.