BESCHLUSSVORLAGE	Referat	ОВ
V0607/21 öffentlich	Amt Kostenstelle (UA)	Beteiligungsmanagement 800900
	Amtsleiter/in Telefon Telefax E-Mail	Steinherr, Andrea 3 05-12 71 3 05-12 79 beteiligungsmanagement@ingolstadt.de
	Datum	06.07.2021

Gremium	Sitzung am	Beschlussqualität	Abstimmungs- ergebnis
Stadtrat	29.07.2021	Entscheidung	

Beratungsgegenstand

Artificial Intelligence Network Ingolstadt GmbH (Kurz: AININ GmbH)

Ausübung Gesellschafterrechte zum Jahresabschluss 2020

(Referent: Oberbürgermeister Dr. Scharpf)

Antrag:

Der Stadtrat der Stadt Ingolstadt stimmt der Stimmgabe des Vertreters der Stadt zu folgender Beschlussfassung in der Gesellschafterversammlung der AININ GmbH zu:

- 1. Der geprüfte und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehene Jahresabschluss der AININ GmbH für das Geschäftsjahr vom 01.01.2020 bis 31.12.2020 wird festgestellt; der Lagebericht wird genehmigt.
- 2. Der Jahresfehlbetrag für das Geschäftsjahr 2020 von 23.680,40 € wird auf neue Rechnung vorgetragen.
- 3. Dem Geschäftsführer Philipp Hecht wird für das Geschäftsjahr 2020 Entlastung erteilt.
- Dem Aufsichtsrat wird für das Geschäftsjahr 2020 Entlastung erteilt.
 Die Aufsichtsratsmitglieder Dr. Lösel und Dr. Scharpf nehmen an Beratung und Abstimmung hinsichtlich ihrer Person nicht teil.

gez.

Dr. Christian Scharpf Oberbürgermeister

Finanzielle Auswirkungen:				
Entstehen Kosten:	☐ ja			
wenn ja,				
Einmalige Ausgaben	Mittelverfügbarkeit im laufenden Haushalt			
Jährliche Folgekosten	☐ im VWH bei HSt:☐ im VMH bei HSt:	Euro:		
Objektbezogene Einnahmen	☐ Deckungsvorschlag	Euro:		
(Art und Höhe)	von HSt:			
	von HSt:			
Zu erwartende Erträge (Art und Höhe)	von HSt:			
	Anmeldung zum Haushalt 20	Euro:		
☐ Die Aufhebung der Haushaltssperre/n in Höhe von Euro für die Haushaltsstelle/n (mit Bezeichnung) ist erforderlich, da die Mittel ansonsten nicht ausreichen.				
 □ Die zur Deckung herangezogenen Haushaltsmittel der Haushaltsstelle (mit Bezeichnung) in Höhe von Euro müssen zum Haushalt 20 wieder angemeldet werden. 				
☐ Die zur Deckung angegebenen Mittel werden für ihren Zweck nicht mehr benötigt.				
Bürgerbeteiligung: Wird eine Bürgerbeteiligung durchgeführt: ☐ ja ☐ nein				
Kurzvortrag:				

Die Stadt Ingolstadt hält 5/60 der Anteile an der am 04.04.2019 gegründeten AININ GmbH.

Der Jahresabschluss und der Lagebericht für das Geschäftsjahr 2020 wurden von der Geschäftsführung nach den für Kapitalgesellschaften geltenden Vorschriften aufgestellt und dem gewählten Abschlussprüfer zur Prüfung vorgelegt.

Die Kanzlei KT Kastl & Teschke GmbH & Co. KG, Wirtschaftsprüfungsgesellschaft hat den Jahresabschluss (Anlagen 1 bis Anlagen 3) und den Lagebericht (Anlage 4) für das Geschäftsjahr 2020 geprüft und am 18.05.2021 den uneingeschränkten Bestätigungsvermerk erteilt (vgl. Anlage 5).

Der Aufsichtsrat der AININ GmbH hat in seiner Sitzung am 14.06.2021 das Prüfungsergebnis entgegengenommen und die Feststellung des Jahresabschlusses, die Genehmigung des Lageberichts und den Vortrag des Jahresfehlbetrages auf neue Rechnung sowie die Entlastung der Geschäftsführung der Gesellschafterversammlung empfohlen. Die Gesellschafterversammlung hat ebenfalls am 14.06.2021 den Antrag wie empfohlen beschlossen und zusätzlich dem Aufsichtsrat Entlastung erteilt. Der Vertreter der Stadt Ingolstadt hat vorbehaltlich der Zustimmung des Stadtrates der vorgeschlagenen Beschlussfassung zugestimmt.

Vermögens- und Finanzlage	31.12.2020	31.12.2019	Verände	rung
	TEUR	TEUR	TEUR	%
Lizenzen	3	4	-1	25,0
Forderungen gegen Gesellschafter	5	1	4	>100
sonstige Vermögensgegenstände	1	0	1	>100
Liquide Mittel	95	92	3	3,3
Vermögen	104	97	7	7,2
Stammkapital	60	55	5	9,1
Kapitalrücklage	60	55	5	9,1
Verlustvortragskonto	-17	0	-17	>100
Jahresfehlbetrag	-24	-17	-7	41,2
Eigenkapital	79	93	-14	15,1
Rückstellungen	6	2	4	>100
Verbindlichkeiten und Abgrenzungen	19	2	17	>100
Kapital	104	97	7	7,2

Die Geschäftstätigkeit der AININ GmbH wurde im April 2019 aufgenommen. Hierfür wurde sie von ihren Gründungsgesellschaftern mit einer Stammeinlage in Höhe von TEUR 55 und zusätzlich zur Finanzierung von Anfangsverlusten mit einem Agio von TEUR 55 ausgestattet. Im November 2020 wurde das Stammkapital durch die Aufnahme der IFG Ingolstadt AöR als weiteren Gesellschafter um TEUR 5 erhöht. Ebenso wurde die entsprechend vereinbarte Kapitalrücklage in Höhe von TEUR 5 bilanziert (Hierzu wurde 2020 eine Forderung eingestellt, die Anfang 2021 von der IFG ausgeglichen wurde). Somit verfügt die Gesellschaft zum 31.12.2020 über ein Stammkapital und eine Kapitalrücklage von je TEUR 60. Der Liquiditätsbestand der AININ GmbH stieg um TEUR 3 auf TEUR 95. Es ergibt sich ein Jahresfehlbetrag von TEUR 24, welcher auf neue Rechnung vorgetragen wird. Die Bilanzsumme erhöht sich im Geschäftsjahr 2020 um TEUR 7 auf TEUR 104.

Ertragslage	2020	2019	Verände	rung
	TEUR	TEUR	TEUR	%
Erträge	8	0	8	>100
Löhne und Gehälter	-12	-5	-7	>100
Werbekosten	-4	-6	2	33,3
Abschluss- und Prüfungs-, und Buchführungskosten	-8	-2	-6	>100
Rechts- und Beratungskosten	-1	-1	0	0,0
Abschreibungen	-2	-1	-1	100,0
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-5	-2	-3	>100
Jahresergebnis	-24	-17	-7	41,2

Besetzungsstand der aufgrund der Konsortialvereinbarung zugesagten Finanzierung einer Professur:

Gesellschafter	Professur	Stiftungsprofessor	Wiss. Mitarbeiter
Stadt Ingolstadt	Nachhaltige Stadtentwicklung und KI	Prof. Stefanie Schmidtner	Jeremias Gerner

Prof. Dr. Stefanie Schmidtner – Professur für nachhaltige Stadtentwicklung und künstliche Intelligenz

Nachhaltige Stadtentwicklung und Künstliche Intelligenz Mobilität & Smart Region & Infrastruktur Data Science & KI Nutzer & Nachhaltigkeit Ziel der Forschungsgruppe ist es, Datenanalyse und Machine Learning mit Verkehrstheorie und neuen Mobilitätsansätzen zu verknüpfen und durch anwen-

dungsnahe Forschung eine nachhaltige, nutzerzentrierte und evidenzbasierte Stadtentwicklung zu fördern. Als Methoden werden dafür sowohl

statistische als auch Machine Learning Verfahren

AKTUELLE PROJEKTE

Optimierung von Lichtsignalanlagen durch Reinforcement Learning Zum Forschungsprojekt KIVI (KI im Verkehr in Ingolstadt) assoziiertes Projekt

Partner KIVI: Stadt Ingolstadt, INVG, Gevas, CARIAD, TTS, Fraunhofer, TUM, THI

Evaluation und Optimierung des ÖPNV Netzes auf Basis von Profilen der Verkehrsnachfrage von Pendlern (beantragt, Start geplant zum Jan 2022)

Partner: INVG, KU, THI

Intelligente Fahrgastinformationen zu Ankunftszeitintervallen (beantragt, Start geplant zum Jan 2022) Partner: INVG, KU, THI

Evaluation und Optimierung der ÖPNV Beschleunigung an LSAs (beantragt, Start geplant zum Jan 2022) Partner: INVG, KU, THI

Evaluation des Einflusses von Ampelinfo Online auf das Fahrverhalten und den CO2 Verbrauch (Auftrag des SISK)
Antrag mit Audi/CARIAD geplant

LEHRE

- Data Science und KI in intelligenten und nachhaltigen Mobilitätssystemen Master automatisiertes Fahren und Fahrzeugsicherheit
- Statistics (Vorlesung und Übung)
 Bachelor Autonomous Vehicle Engineering







Anlagen:

verwendet.

- 1 Bilanz
- 2 Gewinn- und Verlustrechnung
- 3 Anhang mit Anlagennachweis
- 4 Lagebericht
- 5 Bestätigungsvermerk des Abschlussprüfers