

Jahresabschluss 2023**bavAIRia e.V.****Gilching**

	Seite
Lagebericht für das Wirtschaftsjahr 2023	2
Anhang für das Wirtschaftsjahr 2023	9
Bilanz zum 31.12.2023	14
Gewinn- und Verlustrechnung für die Zeit vom 1. Januar bis 31. Dezember 2023	15

Lagebericht für das Wirtschaftsjahr 2023

Der Vorstand hat für das Wirtschaftsjahr 2023 einen Lagebericht aufgestellt.

1) Verlauf des Wirtschaftsjahres

- Aufgaben

Der bavAIRia e.V. hat gemäß § 2 der Satzung vom 25. Juli 2006 die Aufgabe, Zusammenarbeit, Entwicklungsdynamik und Anstoß innovativer Projekte am Wissenschafts- und Technologiestandort Bayern im Bereich der Luft- und Raumfahrt und anderer, auf diese Bereiche bezogener Technologien, in denen die Mitglieder besondere Kompetenzen haben, zu steigern.

Dies wird insbesondere durch Vernetzung von Wirtschaft und Wissenschaft mittels Veranstaltungen, Entwicklung von Plattformen zur Kontaktaufnahme und Kommunikation sowie Projekten vorangetrieben.

Im 4. Wirtschaftsjahr der 4. Förderperiode (01.01.2023 bis 31.12.2023) konnte der bavAIRia e.V. für das Cluster Aerospace einen Eigenanteil in Höhe von ca. 66 % erwirtschaften. Haupteinnahmequellen zur Erreichung des Eigenanteils waren die Abarbeitung des akquirierten ESA-Projektes, Mitgliedsbeiträge, Messeauftritte wie die Paris Air Show und die SpaceTechExpo in Bremen, Veranstaltungen wie das AAM-Forum und Seminare. Die Aufgaben des Innovationsclusters und die akquirierten Projekte in den Bereichen Luftfahrt bzw. Raumfahrt/Raumfahrtanwendungen wurden plangemäß und erfolgreich bearbeitet.

- Mitarbeiterentwicklung

Der bavAIRia e.V. beschäftigte in 2023 einen Clustergeschäftsführer, einen Bereichsleiter Luftfahrt, einen Bereichsleiter Raumfahrt, Raumfahrtanwendungen, einen Bereichsleiter Finanzen, Administration und Marketing, 1 Projektmanager im Bereich Luftfahrt, 1 Projektmanager im Bereich Raumfahrt/Raumfahrtanwendungen, einen Marketing- und Eventmanager und eine Team-/Projektassistentin sowie jeweils geringfügig beschäftigt einen

Projektmanager Raumfahrtanwendungen und einen Projektmanager ESA & EC Angelegenheiten.

- **Mitglieder**

Zum 31. Dezember 2023 hatte der bavAIRia e.V. 331 Mitglieder. Die Zahl der Mitglieder konnte im Berichtszeitraum wieder leicht erhöht und weiterhin sehr stabil über 300 aktive Mitglieder gehalten werden. Der bavAIRia e.V. ist damit der mitgliederstärkste Verband in Deutschland mit deutlichem Gewicht auf mittelständische Unternehmen.

- **Vermögens- und Finanzlage**

Der Geschäftsbetrieb ist weiterhin weit von dem Vor-Coronaniveau entfernt. In 2023 hat sich ein Jahresfehlbetrag von T€ 21 ergeben, der zu einer Reduzierung des Eigenkapitals auf T€ 132 geführt hat. Die liquiden Mittel mit T€ 225 und die Forderungen mit T€ 154 stellen die größten Positionen der Aktivseite dar. Die Verbindlichkeiten, die im Wesentlichen aus erhaltenen Anzahlungen für Veranstaltungen 2024 bestehen, haben sich gegenüber dem Vorjahr um T€ 136 deutlich erhöht, während die Rückstellungen mit T€ 21 geringfügig angestiegen sind. Der Anstieg der Verbindlichkeiten hat zu einer Erhöhung der Bilanzsumme von T€ 265 auf T€ 391 geführt.

Die liquiden Mittel stehen als ausreichende Liquiditätsreserve zur Bewältigung des laufenden Geschäftsverkehrs zur Verfügung. Die Eigenkapitalquote liegt unter Berücksichtigung des Bilanzgewinns bei 33,8 %.

- **Ertragslage**

Der Jahresabschluss für 2023 ist wesentlich beeinflusst durch die vorstehend beschriebenen Aufgaben und die aktuelle wirtschaftliche Situation. Die Gewinn- und Verlustrechnung vom 1. Januar bis 31. Dezember 2023 weist ordentliche Erträge von insgesamt T€ 1.060 aus, die sich gegenüber 2022 um T€ 59 reduziert haben. Die Erträge bestehen zu ca. 1/3 aus öffentlichen Zuschüssen und mit ca. 50 % aus Umsatzerlösen, während die Mitgliedsbeiträge ca. 1/5 der Erträge ausmachen. Die Umsatzerlöse sind gegenüber dem Vorjahr unverändert geblieben im Gegensatz zu den öffentlichen Zuschüssen, die um T€ 64 zurückgegangen sind.

Die ordentlichen Aufwendungen führen zu einem Jahresergebnis von - T€ 21, das um T€ 117 über dem Ergebnis von 2022 liegt.

- **Gesamtbeurteilung der wirtschaftlichen Lage**

Aufgrund der vorhandenen liquiden Mittel und der aufgrund der Mittelzusagen des Bayer. Staatsministeriums für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie gesicherten Ertragslage wird die wirtschaftliche Lage von bavAIRia e.V. in 2023 als stabil beurteilt.

2) Ausblick

Zentrale Herausforderungen des folgenden Geschäftsjahrs sind u.a.:

Finanzierung

Im Dezember 2023 hat bavAIRia e.V. den Zuwendungsbescheid für die Finanzierung der Clusterplattform Aerospace für die Wirtschaftsjahre 2024 bis 2027 ausschließlich für nichtwirtschaftliche Tätigkeiten erhalten. Die Förderung seitens des Wirtschaftsministeriums für die Aufgaben der Clusterplattform beläuft sich auf 375 T€ pro Jahr.

Der bavAIRia e.V. wird sich weiterhin intensiv darum bemühen, zusätzliche Projektfinanzierungen auf nationaler Ebene sowie bei der ESA und der EU zu akquirieren. Zudem werden verstärkt themenspezifische Veranstaltungen organisiert, um eine stabile Finanzierungsgrundlage für die Vereinstätigkeiten zu sichern.

Luftfahrt

Der bavAIRia e.V. richtet sich in der Luftfahrt weiterhin an den strategischen Leitplanken der Bayerischen Luftfahrtstrategie und den Vorgaben des Regierungsprogramms HighTech Agenda aus:

- Aufgreifen aktueller Luftfahrtthemen, wie z.B. Advanced Air Mobility
- Fachkräftemangel für die Luftfahrtindustrie
- Informationstransfer zu anstehenden Verteidigungsvorhaben
- Verstärkte internationale Sichtbarkeit, Zusammenarbeit mit europäischen Clustern

Raumfahrt

Der bavAIRia e.V. arbeitete zusammen mit Experten an der Entwicklung von Empfehlungen zur Schwerpunktsetzung von bayerischen Raumfahrtthemen, die vom Wirtschaftsministerium unterstützt wurden. Ausgehend von diesen Empfehlungen ist geplant, dass der bavAIRia e.V. sich um die Ausarbeitung der Raumfahrtstrategie Bayerns bewirbt.

Raumfahrtanwendungen

- Verstetigung des Arbeitskreises Copernicus
- Ausbau des Arbeitskreises Galileo
- Akquise von Nachfolge-Projekten und Durchführung von Veranstaltungen zu Anwendungsthemen

Übergreifende Themen

- Weiterführung und Ausbau der Dienstleistungs- sowie Aus- und Weiterbildungsangebote
- Intensivierung und Optimierung der Zusammenarbeit mit den Akteuren auf europäischer, nationaler und regionaler Ebene
- Durchführung von Veranstaltungen zu Informationsaustausch, Vernetzung und Kommunikation

3) Beurteilung der Chancen und Risiken

Eine Erholung der Luftverkehrswirtschaft und nachfolgend der Luftfahrtindustrie auf das Vor-Corona-Niveau zeichnet sich nun für 2024 ab. Die Auswirkungen des Ukrainekriegs auf die zivile und militärische Luftfahrt (Energieversorgung, Sanktionsregime) sind noch nicht im Detail zu bewerten. Die Entscheidung der Bundesregierung zu umfangreichen Beschaffungen im Rahmen des Sondervermögens Bundeswehr werden die Verteidigungsausgaben für die militärische Luftfahrt signifikant erhöhen. Wann die Erhöhung erfolgt bzw. bei der Industrie ankommt, ist unklar und hängt im Wesentlichen von der Umsetzung der geplanten Verbesserungen des Beschaffungswesens der Bundeswehr ab.

Die Raumfahrtbudgets der ESA und der europäischen Kommission sind trotz des Ukraine-Konfliktes und der resultierenden wirtschaftlichen Probleme in den Mitgliedsstaaten bisher weitgehend stabil geblieben. Es kommt nun darauf an, seitens der bayerischen Raumfahrt die zukunftsreichsten Bereiche zu besetzen und die Chancen von z.B. NewSpace Ansätzen durch attraktive Technologieangebote und europäische Vereinbarungen zu nutzen.

Generell wird die Luft- und Raumfahrt weiterhin als Wachstumsbranche angesehen.

ANHANG

I. Allgemeine Angaben zum Jahresabschluß, zu Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden

Der Jahresabschluß ist nach den Vorschriften des HGB für große Kapitalgesellschaften (§§ 265, 266 HGB) aufgestellt. Die Gewinn- und Verlustrechnung ist an die Gliederungsvorschriften nach § 275 Abs. 2 HGB (Gesamtkostenverfahren) angelehnt.

Für die Aufstellung des Jahresabschlusses sind die nachfolgenden Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden maßgebend.

Die Bewertung entspricht den gesetzlichen Vorschriften und den Grundsätzen ordnungsgemäßer Buchführung (insbesondere Realisationsprinzip, Imparitätsprinzip und allgemeines Vorsichtsprinzip, Prinzip der Einzelbewertung, Grundsatz der Periodenabgrenzung, Wertaufhellungsprinzip, Going-Concern-Prinzip).

Die Bilanzierung der immateriellen Vermögensgegenstände und der Sachanlagen erfolgt zu Anschaffungskosten unter Berücksichtigung nutzungsbedingter planmäßiger Abschreibungen. Grundlage der planmäßigen Abschreibung ist die voraussichtliche Nutzungsdauer des jeweiligen Vermögensgegenstandes. Bei den immateriellen Vermögensgegenständen erfolgt die Abschreibung linear. Die beweglichen Anlagegüter werden linear abgeschrieben. Geringwertige Wirtschaftsgüter wurden aus Vereinfachungsgründen entsprechend § 6 Abs. 2 a EStG im Erwerbsjahr voll abgeschrieben.

Die Finanzanlagen sind zu Anschaffungskosten bilanziert.

Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände werden zum Nominalwert angesetzt. Den in den Forderungen aus Lieferungen und Leistungen enthaltenen Risiken wird durch die Bildung angemessen dotierter Einzel- und Pauschalwertberichtigungen Rechnung getragen.

Die liquiden Mittel werden zum Nominalwert angesetzt.

Die sonstigen Rückstellungen berücksichtigen ungewisse Verbindlichkeiten. Sie sind in der Höhe angesetzt, die nach vernünftiger kaufmännischer Beurteilung notwendig sind.

Die Verbindlichkeiten sind zu ihrem Erfüllungsbetrag angesetzt.

II. Erläuterungen zur Bilanz

Die Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden wurden im Wesentlichen an den ertragsteuerlichen Vorschriften ausgerichtet.

Die Entwicklung des Anlagevermögens ist in der Anlage dargestellt.

Die Forderungen aus Lieferungen und Leistungen haben eine Restlaufzeit von weniger als einem Jahr.

Die sonstigen Vermögensgegenstände betreffen im Wesentlichen Kautionen.

Die sonstigen Rückstellungen betreffen im Wesentlichen die Kosten für die Erstellung des Jahresabschlusses und Projektforderungen.

Die Verbindlichkeiten sind wie folgt strukturiert:

	Gesamtbetrag €	Restlaufzeit			davon gesichert €	Art der Sicherheit
		bis zu 1 Jahr €	1-5 Jahre €	mehr als 5 Jahre €		
1. Anzahlungen	117.343,23	117.343,23	0,00	0,00	0,00	
2. aus Lieferungen und Leistungen	67.842,52	67.842,52	0,00	0,00	0,00	
3. sonstige	53.324,82	53.324,82	0,00	0,00	0,00	
	<u>238.510,57</u>	<u>238.510,57</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	

Neben den in der Bilanz ausgewiesenen Verbindlichkeiten bestehen Verpflichtungen aus den angemieteten Geschäftsräumen mit einem jährlichen Betrag von insgesamt € 81.639,12 und für gemietete Einrichtung mit einem jährlichen Betrag von € 2.037,52.

Beteiligungsliste:

Name und Sitz des Unternehmens	Eigenkapital T€	Ergebnis des letzten Geschäfts Jahres T€	Beteiligungs- quote %
bavAIRia Service GmbH; Gilching	25	- 1	100

III. Erläuterungen zur Gewinn- und Verlustrechnung

Während des Wirtschaftsjahres waren durchschnittlich 11 Mitarbeiter beschäftigt.

IV. Sonstige Angaben

Während des abgelaufenen Geschäftsjahres wurde die Vorstandstätigkeit durch die folgenden Personen wahrgenommen:

Johann Willi Heitzmann

Frank Negretti

Peter Schwarz (eingetragen am 31.07.2023)

Bilanz zum 31.12.2023 bavAIRia e.V., Gilching

AKTIVA		PASSIVA	
	31.12.2023	31.12.2022	
	€	€	
A. Anlagevermögen			A. Eigenkapital
I. Immaterielle Vermögensgegenstände			Bilanzgewinn
Entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werten	4,00	4,00	132.001,16
II. Sachanlagen			B. Rückstellungen
andere Anlagen, Betriebs- und Geschäfts- ausstattung	41,00	41,00	sonstige Rückstellungen
III. Finanzanlagen			20.500,00
Beteiligungen	12.500,00	12.500,00	
	12.545,00	12.545,00	C. Verbindlichkeiten
			1. Erhaltene Anzahlungen auf Bestellungen
B. Umlaufvermögen			117.343,23
I. Forderungen und sonstige			2. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen
Vermögensgegenstände			67.842,52
1. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	104.854,27	132.504,45	3. Sonstige Verbindlichkeiten
2. Sonstige Vermögensgegenstände	13.001,57	10.510,06	53.324,82
	117.855,84	143.014,51	davon:
II. Kassenbestand, Guthaben			aus Steuern: € 8.226,11
bei Kreditinstituten	224.923,79	109.289,99	im Rahmen der sozialen Sicherheit: € 970,08
	342.779,63	252.304,50	
C. Rechnungsabgrenzungsposten	35.687,10	0,00	
			238.510,57
			101.684,34
	391.011,73	264.849,50	
			391.011,73
			264.849,50

Gewinn- und Verlustrechnung für die Zeit vom 01.01. bis 31.12.2023 bavAIRia e.V., Gilching

	2023		2022	
	€	€	€	€
1. Umsatzerlöse		487.962,39		482.257,30
2. Mitgliedsbeiträge		205.799,75		206.670,00
3. Öffentliche Zuschüsse		366.290,36		429.565,24
4. sonstige betriebliche Erträge		25.183,63		428,40
		1.085.236,13		1.118.920,94
5. Personalaufwand				
a) Löhne und Gehälter	506.636,87		490.375,71	
b) soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung	<u>111.731,36</u>	618.368,23	<u>102.671,10</u>	593.046,81
davon: für Altersversorgung € 0,00				
6. Abschreibungen auf Sachanlagen		0,00		1.134,00
7. sonstige betriebliche Aufwendungen		488.122,90		664.236,00
8. Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit		- 21.255,00		- 139.495,87
9. Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge		91,00		1.065,00
10. Jahresfehlbetrag		21.164,00		138.430,87
11. Gewinnvortrag		153.165,16		291.596,03
12. Bilanzgewinn		132.001,16		153.165,16

Entwicklung der Positionen des Anlagevermögens vom 01.01. bis 31.12.2023 bavAIRia e.V., Gilching

	Anschaffungskosten				Abschreibungen				Buchwert	
	Vortrag zum 01.01.2023 €	Zugang €	Abgang €	Stand am 31.12.2023 €	Vortrag zum 01.01.2023 €	Abschreibungen des Geschäftsjahres €	Abgänge €	Stand am 31.12.2023 €	Stand am 31.12.2023 €	Stand am 31.12.2022 €
I. Immaterielle Wirtschaftsgüter										
Entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werte	15.205,47	0,00	0,00	15.205,47	15.201,47	0,00	0,00	15.201,47	4,00	4,00
II. Sachanlagen	102.665,08	3.863,57	3.863,57	102.665,08	102.624,08	0,00	0,00	102.624,08	41,00	41,00
III. Finanzanlagen										
Beteiligungen	12.500,00	0,00	0,00	12.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.500,00	12.500,00