



Generalversammlung

Energiegenossenschaft Darmstadt eG

04.11.2025

Wir erzeugen Energie

gemeinsam
nachhaltig
lokal

Wir sind eine Genossenschaft

1/5

Was wir tun ..

Bürger PV Anlagen

- beraten, vermitteln
- projektieren
- finanzieren
- installieren
- betreiben

In Planung:

**Keine neuen Projekte
in 2024
(3 in 2025)**



Unser Solaranlagen

2/5



3 Parkhäuser
121 kWp



Agora WG
48 kWp



K76 WG
36 kWp



Neue
WohnraumHilfe
WG
84 kWp



Freie Comenius
Schule
62 kWp



Feuerwehr
Arheilgen
117 kWp

Mitglieder 3/5

161 Mitglieder = demokratischste wirtschaftliche Organisationsform

Förderprinzip:

gemeinsamer Nutzen für die einzelnen Mitglieder

Demokratieprinzip:

1 Mitglied = 1 Stimme, unabhängig der Einlage

Identitätsprinzip:

Anbieter und Verbraucher sind identisch

Zwiebelprinzip:

Beteiligung an neuen Projekten

bevorzugt für die unmittelbar Betroffenen



Dachgenossenschaft

4/5

Was wir tun ..

Bürgerwerke - Energieversorger

- Öko-Strom- und
Öko-Gasvertrieb
- 190 Stromkunden
- 27 Biogaskunden

eg-da.de/mitmachen/strom

eg-da.de/mitmachen/oekogas



Heinergy Stromcommunity

5/5

Plattform für lokalen Stromaustausch

- Häuser mit Solaranlagen verkaufen für 10 cent
- Netz-Durchleitungskosten: +20 cent
- = Häuser ohne Solaranlagen bekommen für 30 cent
 - (32 cent wenn Dunkel)
- Infrarotschnittstelle / WLAN / Strom am Zähler (im Keller)
- 6 Produzenten
- 10 Verbraucher

www.heinergy.de

Tagesordnung

1. Begrüßung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
2. Anträge zur Genehmigung der Tagesordnung
3. Bericht des Vorstandes
4. Vorlage des Jahresabschlusses 2024
5. Bericht des Aufsichtsrats
6. Feststellung des Jahresabschlusses 2024
7. Beschlussfassung über die Entlastung
 - a) der Mitglieder des Vorstands
 - b) der Mitglieder des Aufsichtsrats
8. Beschlussfassung zur Ergebnisverwendung
9. Wahl des Aufsichtsrats
10. Abstimmung Satzungsänderung: 24 -> 12 Monate Kündigungsfrist
11. Verschiedenes

TOP 1 - Begrüßung und Feststellung der Beschlussfähigkeit

Sitzungsleitung: Peter Maier

Aufsichtsrat, seit 21.9.2021:

Peter Maier
(Vorsitzender)



Gerold Hiemenz



Stefanie Klement



Martin Huth



TOP 1 - Begrüßung und Feststellung der Beschlussfähigkeit

Vorstand:

seit 11.12.2023:
Andreas Hösl



Nikos Vormwald



-leer-



TOP 1 - Begrüßung und Feststellung der Beschlussfähigkeit

Anwesende Mitglieder:

Einladung ist fristgerecht erfolgt.

Feststellung der Beschlussfähigkeit

Genehmigung der Tagesordnung

TOP 3 - Bericht des Vorstandes 2024

Bericht des Vorstandes 2024

TOP 3 - Bericht des Vorstandes 2024

Neues:

- Inbetriebnahme der Feuerwehr Solaranlage 27.05.2024
- Anschluss der NWH Solaranlage Test Stromcommunity 12.10.2024
- Start der Stromcommunity 1.3.2025
 - Verkauf von überschüssigem Solarstrom direkt an Mitglieder
 - Setup Technik: 90€
 - Grundgebühr: 14,90 € / Monat
 - Arbeitspreis: 32,0 cent / kWh (29,98 cent bei Solarüberschuss)
 - www.heinergy.de

Störungen:

- Installation Ersatz Wechselrichter für Parkhaus: Mai 2024
- Gründach Pflege & Modulreinigung Agora: August 2024
- Ausfall Lüfter für NWH Schaltraum: Sept 2024
- Ausfall Internet an der Schule: Dezember 2024

PV Anlage - Freiwillige Feuerwehr Arheilgen

- Gesamtleistung 117 kWp
- Ost-/West Ausrichtung
- Monokristalline Module
- Solateur Fa. Knaup
- Nutzungszeit: 20 Jahre
- EEG Direkteinspeisung u. Direktvermarktung
- Netzbetreiber e-netz



PV Anlage - Freiwillige Feuerwehr Arheilgen

- Installationskosten: 115.501 € (1004 €/kWp)
- Stromertrag: 860 kWh/kWp
- Stromerzeugung pro Jahr: 98.900 kWh/a
- Erlöse bei 11ct EEG: 10.879 €/a

Finanzierung:

- Eigenkapital 50.000 €
- neue Beteiligungspakete 65.000 €



TOP 3 - Bericht des Vorstandes

Laufende PV Anlagen – Erzeugung

Anlage	In Betrieb seit	Leistung kWp	Prognose kWh/a	Prod 2024 kWh	Überschuss
Parkhaus 1, ES23	Okt 12	44	42.000	41.585	-0,99%
Parkhaus 2, ES1	Nov 12	35	33.700	32.524	-3,49%
Parkhaus 3, ES2	Mär 13	41	39.000	36.146	-7,32%
Karlstraße 76, K76	Sep 17	36	31.440	28.428	-9,58%
AGORA (Jahnstr, Am Busenberg)	Jan 18	48	41.693	33.597	-19,42%
Freie Comenius Schule FCS 1	Jan 18	23	21.319	16.608	-22,10%
Freie Comenius Schule FCS 2	Aug 20	40	34.056	26.572	-21,98%
Meißnerweg, MW14	Okt 20	8	6.837	5.557	-18,72%
Neue Wohnraumhilfe, NWH	Feb 20	84	72.412	70.454	-2,70%
Feuerwehr Arheilgen FFW	Mai 24	117	98.900	56.478	-42,89%
Summe		476	421.357	347.949	-17,42%

PV-Stromerzeugung

Bestandsanlagen bis 12/2024: 476 kWp

Erzeugung Strom unserer Anlagen 2024: 348 MWh

- entspricht dem Verbrauch von 108 Haushalten (à 3200 kWh)
- entspricht einer Einsparung von 127 t CO₂
(Annahme: 366 g CO₂/kWh bei 50,5% Erneuerbare Energien)
- entspricht 21 Erdumrundungen mit einem PKW (150 g CO₂/km)

TOP 3 - Bericht des Vorstandes

Laufende Anlagen: Mieterstromprojekte

	P_{Nenn}	Modulfläche		η_{ges}	Istwert	Planwert	W_{nenn}	Solarenergieertrag		Eigenverbrauch	
	[kW _p]	[m ²]	[W _p /m ²]	-	[kWh/kW _p]	[kWh/kW _p]	[kWh/a]	[kWh]	%	Ist	
FCS	62,28	371,8	168	12,8%	692	863	53873	43122	80%	37,1%	
K76	36,18	219,3	165	13,5%	787	870	33536	28459	85%	51,0%	
M14	7,95	48,9	163	12,2%	700	860	6750	5567	82%	52,8%	
NWH	84,23	460,3	183	15,5%	835	860	80938	70361	87%	61,5%	

TOP 3 - Bericht des Vorstandes

Mitgliederbewegungen:

	Zahl der Mitglieder	Anzahl der Geschäftsanteile
Anfang 2024	163	783
Zugang 2024	0	123
Abgang 2024	2	3
Ende 2024	161	903
Aktuell 2025	~180	~920

TOP 4 - Jahresabschluss 2024

Jahresabschluss 2024

TOP 4 - Jahresabschluss

Bilanzsumme 2024: **401.814,24 €** (2023: 346.443,19 €)

Jahresüberschuss 2024: **15.387,11 €** (2023: 5.228,72 €)

TOP 4 - Jahresabschluss

Geschäftsguthaben und Nachschusspflicht

Die Zahl der Mitglieder hat sich im Geschäftsjahr 2024 um 0 Neuzugänge erhöht und um 2 Mitglieder verringert und beträgt insgesamt 161.

Die Anzahl der Geschäftsanteile betrug am 31.12.2024: 903. Dies entspricht dem Geschäftsguthaben von 90.300,00 €.

Das Mindestkapital der Genossenschaft beträgt laut Satzung 80 % des Gesamtbetrages der Geschäftsguthaben zum Ende des Geschäftsjahres.

Eine Nachschusspflicht der Mitglieder besteht laut Satzung nicht.

Sonstige Pflichtangaben im Sinne des § 285. HGB

Im Jahre 2024 gab es keine Beschäftigungsverhältnisse, es wurde auch keine MiniJob Anstellung beschäftigt. Die Arbeit der Aktiven erfolgte ehrenamtlich ohne Vergütung.

TOP 4 - Jahresabschluss

Ergebnis 2024

Der Jahresüberschuss (Ergebnis nach Steuern) beträgt 15.387,11 €.

Der Vorstand beantragt, 1.538,71 € in die gesetzliche Rücklage zu stellen und den Rest des Gewinns als Gewinnvortrag in das Geschäftsjahr 2025 zu übertragen. Laut Satzung bildet sich die Rücklage aus 10% des Jahresüberschusses zuzüglich des Gewinnvortrags aus dem letzten Jahr, bis die Rücklage 20% der Bilanzsumme erreicht hat.

Die Summe der Rücklagen inkl. Gewinnvortrag würde damit 13.988,83 € + 1.538,71 € + 51.935,39 € = 67.462,93 € betragen.

Der Zielwert wäre ca. 80.000 €

TOP 4 - Jahresabschluss

[Link](#)

TOP 5 - Bericht des Aufsichtsrates 2024

Bericht des Aufsichtsrates 2024

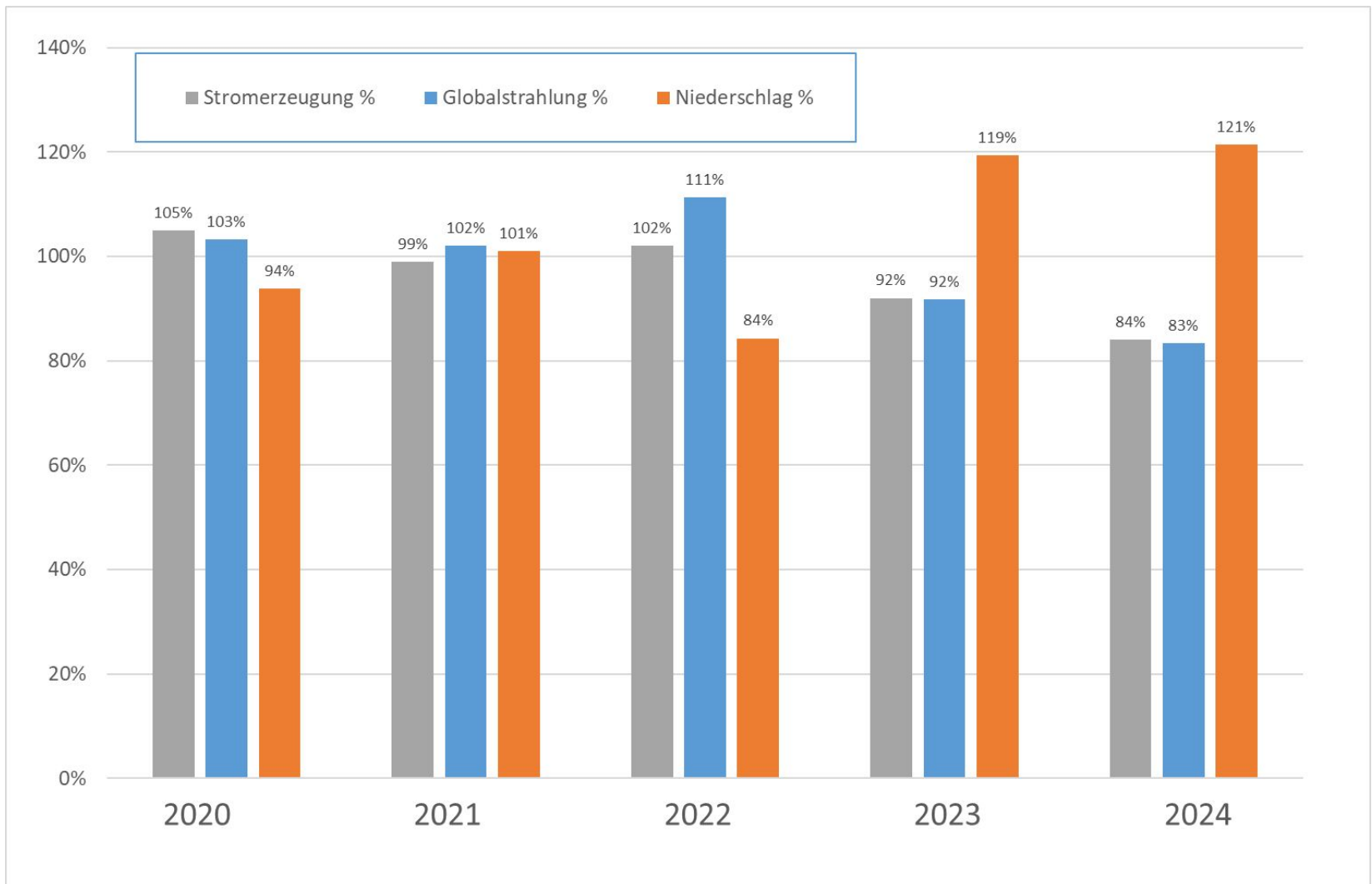
TOP 5 - Bericht des Aufsichtsrats 2024

- Die Mitglieder des Aufsichtsrats waren auch im letzten Geschäftsjahr bei den meisten Sitzungen und Treffen des Vorstands anwesend und dadurch über die laufenden Geschäftsentwicklungen und die wirtschaftliche Situation der Genossenschaft unmittelbar unterrichtet.
- Der Aufsichtsrat hat alle übrigen, ihm durch Gesetz und Satzung zugewiesen Aufgaben, wie z. B. Einberufung und Leitung der Generalversammlung, wahrgenommen.
- Die Buchhaltung wurde durch einen externen Bilanzbuchhalter einer vollständigen Prüfung unterzogen.
- Der vom Vorstand aufgestellte Jahresabschluss 2024 wurde vom Aufsichtsrat geprüft. Der Aufsichtsrat hat sich davon überzeugt, dass die Geschäfte der Genossenschaft vom Vorstand ordnungsgemäß geführt worden sind.
- Der Aufsichtsrat billigt den Jahresabschluss 2024 und schließt sich dem Vorschlag des Vorstands zur Verwendung des Jahresergebnisses an.

TOP 5 - Bericht des Aufsichtsrats 2024

- Der Aufsichtsrat spricht dem gesamten Vorstand und allen Aktiven für die im Geschäftsjahr geleistete Arbeit und das unentgeltliche Engagement für die Genossenschaft ihren Dank und Anerkennung aus.

Stromerzeugung - Globalstrahlung - Niederschlagsmengen



TOP 5 - Bericht des Aufsichtsrats

- Vermögens und Finanzlage sind geordnet
- Ertragslage zur Erfüllung des satzungsgemäßen Zwecks angemessen
- Vorstand und Aufsichtsrat sind ihren satzungsgemäßen Aufgaben nachgekommen

TOP 5 - Bericht des Aufsichtsrats



Danke

dem Vorstand und allen Aktiven für die ehrenamtlich geleistete Arbeit im abgelaufenen Geschäftsjahr

Abstimmung zur Feststellung des Jahresabschlusses 2024

Abstimmung der Entlastungen

- a) Entlastung des Vorstands
- b) Entlastung des Aufsichtsrats

TOP 8 - Beschlussfassung zur Ergebnisverwendung

Abstimmung zur Ergebnisverwendung 2024

Der Vorstand beantragt, 1.538,71 € in die gesetzliche Rücklage zu stellen und den Rest des Gewinns als Gewinnvortrag in das Geschäftsjahr 2025 zu übertragen.

TOP 9 – Wahl des Aufsichtsrats

Kandidaten zur Wahl:

Boris Scherf

Eva Rensing

Martin Huth

Peter Maier

Stefanie Klement

Tamara Krutschau

TOP 10 – Satzungsänderung

Kündigungsfrist aktuell:

- 24 Monate
- Verursacht spezielle Informationspflichten und Zustimmung

Kündigungsfrist neu:

- 12 Monate
- Standard

TOP 10 – Satzungsänderung

- § 5 Kündigung
- Jedes Mitglied hat das Recht, seine Mitgliedschaft zum Schluss eines Geschäftsjahres zu kündigen. Die Kündigung muss schriftlich erklärt werden und der Genossenschaft mindestens **12** Monate vor Schluss des Geschäftsjahres zugehen.

TOP 11 - Verschiedenes

Beteiligungen an Netzwerken, Windparks,
Solarparks und Dachorganisationen

Heinergy Stromcommunity
Subventionierten Strom an Mitglieder

Batterien

**Danke
für Eure Aufmerksamkeit**

**www.eg-da.de
vorstand@eg-da.de**