



JENA Daten und Fakten

JENA 2024

Überblick	2
Wirtschaftsstandort.....	3
Hightech-Sektoren.....	5
Forschung	6
Bildung	7
Demographie, Gesundheit und Soziales.....	8
Kultur und Tourismus	8
Wohnen, Gewerbe, Büro und Einzelhandel	9
Kontakt.....	10

Quellen:

Thüringer Landesamt für Statistik, destatis, Agentur für Arbeit, Stadt Jena, IHK, Fachgutachten, Eigendarstellung der Einrichtungen

Überblick

5.754	Bruttoinlandsprodukt in Mio€ (2022)
110.791	Einwohnerinnen und Einwohner (31.12.2023)
75.200	Erwerbstätige (2022)
61.394	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (31.03.2024)
21.346	Studierende (WS 2023/24)
11.477	Fläche in ha
1846	Gründungsjahr der Firma Carl Zeiss in Jena
1558	Gründungsjahr der Friedrich-Schiller-Universität Jena
266	Patente pro 100.000 Einwohner und Einwohnerinnen (Ø Deutschland 46, 2023)
72,4	Exportquote Verarbeitendes Gewerbe in % (ab 50 Mitarbeitende) in 2023
36	Betriebe Verarbeitendes Gewerbe (über 50 Mitarbeitende; 2024)
36,4	Anteil der SV-pflichtig Beschäftigten mit akademischem Abschluss in % (31.03.2024)
52,2	Anteil der SV-pflichtig Beschäftigten mit anerkanntem Berufsabschluss in % (30.09.2023)
14	außeruniversitäre Forschungsinstitute
5,7	Arbeitslosenquote in % (Oktober 2024)
2	Hochschulen: Friedrich-Schiller-Universität und Ernst-Abbe-Hochschule
1	Universitätsklinikum (einziges in Thüringen)

Rankings

- 2024: IW Consult: Die Stadt Jena erreicht im Niveauranking Platz 10 in der Kategorie Arbeitsmarkt und im Nachhaltigkeitsindex die Plätze vier (Ökonomie) und fünf (Soziales)
- 2024: Times Higher Education World University Ranking: Friedrich-Schiller-Universität belegt Platz 21 in Deutschland und gehört zu den besten 250 Universitäten weltweit
- 2024: Prognos-Städteranking: Die Stadt Jena erzielt Platz 1 im Dynamikranking
- 2024: Studycheck: Friedrich-Schiller-Universität von Studierenden auf Platz 1 der Universitäten mit über 15.000 Studierenden in Deutschland gewählt
- 2023: Capital und Ausbildung.de: mehrere Top-Ausbildungsbetriebe Ostdeutschlands (öffentlich und privat) sind in der Stadt Jena ansässig

Wirtschaftsstandort

Der Wirtschaftsstandort Jena wächst.

Überdurchschnittlich wachsen das Verarbeitende Gewerbe (C), die wissenschaftlich-technischen Dienstleistungen (M) und der Bereich Information und Kommunikation (J).

Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung nach WZ 2008, Werte gerundet Quelle: Thüringer Landesamt für Statistik	SV-pflichtig Beschäftigte				Bruttowertschöpfung in Mill. Euro		
	2023		D	2014-2023	2022	2014-2022	
Insgesamt	60.955	100%	100%	+7.961	5.754	+1.549	+37%
Produzierendes Gewerbe (B-F)	14.323	23%	27%	+1.685	1.636	+635	+63%
Verarbeitendes Gewerbe (C)	11.608	19%	20%	+2.206	1.260	+488	+63%
Baugewerbe (F)	2.100	3%	6%	-273	219	+99	+83%
Dienstleistungsbereiche (G-T)	46.608	76%	72%	+6.252	3.572	+788	+28%
Handel, Verkehr, Gastgewerbe (G-I)	8.015	13%	22%	+864	709	+278	+65%
Information und Kommunikation (J)	3.288	5%	4%	+1.592			
Finanz- und Versicherungsdienstleistungen (K)	711	1%	3%	-199	1.101	+60	+6%
Grundstücks- und Wohnungswesen (L)	896	1%	1%	+324			
Freiberufliche, wissenschaftliche, technische Dienstleistungen; sonstige wirtschaftliche Dienstleistungen (M-N)	9.384	15%	14%	+240			
Öff. Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung; Erziehung und Unterricht; Gesundheits- und Sozialwesen (O-Q)	21.957	36%	26%	+3.206	1.763	+451	+34%
Kunst, Unterhaltung und Erholung; sonstige Dienstleistungen; Private Haushalte; Exterritoriale Organisationen (R-U)	2.357	4%	4%	+225			
Land- und Forstwirtschaft; Fischerei (A)	-	-	1%	-	-	-	-

Bruttoinlandsprodukt und Erwerbstätige	2022	2014	2014-2022	
in Mill. Euro	5.754	4.205	+1.549	+37%
Erwerbstätige	75.200	68.500	+6.700	+10%
je Erwerbstätigen in Euro	76.538	61.403	+15.135	+25%
je Erwerbstätigen in Deutschland in Euro	85.025	68.524	+16.501	+24%

Unternehmensgröße	2022
Kleinstunternehmen (<10 MA)	2.901
Kleine Unternehmen (<50 MA)	442
Mittlere Unternehmen (<250 MA)	121
Großunternehmen (>250 MA)	38
Summe	3.502

Arbeitslosenquote	Oktober 2024 (Vorjahreswert in Klammern)	2023 (Vorjahreswert in Klammern)
Stadt Jena	5,7% (5,7%)	5,9% (5,2%)
Thüringen	6,1% (5,9%)	6,0% (5,3%)
Deutschland	6,0% (5,7%)	5,7% (5,3%)

Verbände, Kammern		
IHK Ostthüringen zu Gera	Handwerkskammer für Ostthüringen	Kreishandwerkerschaft Jena-SHK
5.464 Gewerbetreibende Jena (2023)	780 Betriebe in Jena (2023)	Servicepartner mit 9 Innungen

Interessenvertretungen Gewerbe	Interessengemeinschaft Gewerbegebiet Jena-Süd IGJS Interessengemeinschaft Jena-Nord e.V.
---------------------------------------	---

Herausgeber: Wirtschaftsförderungsgesellschaft Jena mbH

E-Mail: jenawirtschaft@jena.de

Telefon: +49 3641 87300-30

[linkedin.com/company/jenawirtschaft](https://www.linkedin.com/company/jenawirtschaft)

Facebook: @JenaWirtschaft

www.jenawirtschaft.de

Jena ist ein Hightech-Standort und eine Stadt der Wissenschaft

In Jena arbeiten über 55.000 Beschäftigte in zukunftsfähigen und vielfältigen Wirtschaftsbereichen (WZ-Klassifikation 2008 mit Definitionen ZEW).

Hightech-Industrie (Teil von C)

14% aller Beschäftigten in Jena arbeiten in **FuE-intensiven Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes (C)**. In Deutschland sind ca. 8% der Beschäftigten im Hightech-Sektor tätig. Dieser Sektor ist in Jena, mit ca. 7.890 Beschäftigten, geprägt durch die Bereiche **Optik & Photonik, Gesundheitstechnologie und Präzisionstechnik**.

Zu den wichtigsten Arbeitgebenden zählen in Jena **ZEISS** (> 2.000 Mitarbeitende) **JENOPTIK AG** (Standorte Jena inkl. Triptis, 1.700 Mitarbeitende) und **SCHOTT** (500 Mitarbeitende).

Wissensintensive Dienstleistungen (J, K, M72, Q86, R90/91)

Mit 28% aller Beschäftigten sind **Wissensintensive Dienstleistungen** weit überdurchschnittlich in Jena angesiedelt (Ø Deutschland: 20%). Darunter 5% Technologieintensive Dienstleister (Forschung, M 72), 3,4% Informations- und Kommunikationstechnologien (Digitale Wirtschaft) sowie Dienstleistungen im Bereich Technik (M, ohne M72) und Finanzen (K). Das Gesundheitswesen mit ca. 7.800 Beschäftigten in Jena fast doppelt so stark wie im deutschlandweiten Durchschnitt vertreten.

Jena ist eine Stadt der Bildung (P)

Mit fast 5.000 bzw. 9% aller Beschäftigten sind prozentual über doppelt so viele Menschen im Bereich Erziehung & Unterricht (P) als in Deutschland (Ø D 4%) beschäftigt.

Darunter die Mitarbeitenden an den beiden Hochschulen sowie an Schulen, Berufsschulen und weiteren Bildungseinrichtungen.

Energie, Verkehr, Bau, Handwerk und Handel (D, E, F, H, G, Handwerk)

Betriebe des Handwerks, Bauwesen, Verkehr, Versorgung und des Handels sind leistungsstarke Bereiche der Jenaer Unternehmenslandschaft. 2017 waren hier **über 9.200 SV-pflichtig Beschäftigte**, davon mehr als **5.100 im Handwerk** tätig.

Einer der bedeutendsten und zugleich größten Arbeitgebenden sind die **Stadtwerke Jena** mit über 1.700 Mitarbeitenden.

Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung (O)

Mit ca. **3.300 Beschäftigten** in der Stadt Jena sowie den hier ansässigen Bundes- und Landesämtern, ist der Anteil an Beschäftigten in Jena auf dem gleichen Niveau wie im bundesdeutschen Durchschnitt.

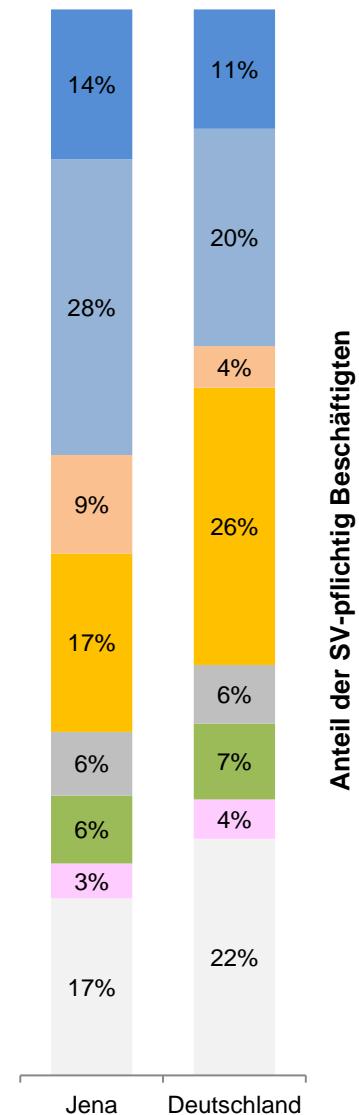
Sozialwesen (Q87/88)

In Jena arbeiten ca. 7% aller SV-pflichtig Beschäftigten im Sozialwesen (u.a. Heimwesen), was ca. 4.050 Erwerbspersonen entspricht.

Gastgewerbe, Unterhaltung, Erholung und Tourismus (I, R (ohne 90/91))

Der Sektor Gastgewerbe und Tourismus hat in Jena ca. **1.800 SV-pflichtig Beschäftigte** in Hotels, Gaststätten sowie dem Freizeitsektor.

Sonstiges (A, B, L, N, S, T, U, nicht FuE-intensiv C)



- Hightech-Industrie
- Wissensintensive Dienstleistungen
- Bildung
- Energie, Verkehr, Bau, Handwerk und Handel
- Verwaltung
- Sozialwesen
- Gastgewerbe und Tourismus
- Sonstiges

Hightech-Sektoren

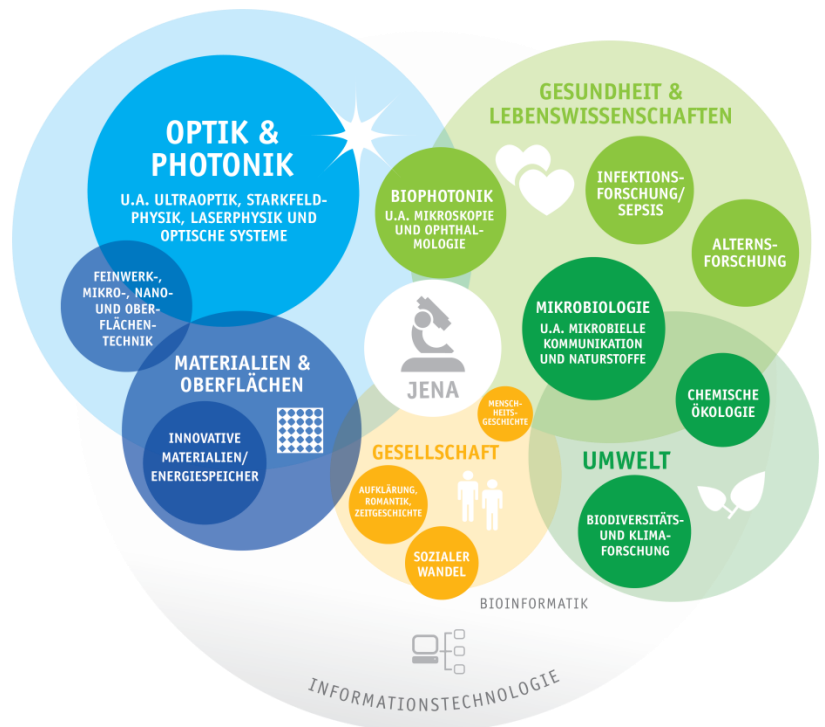
Jena ist international für starke Kompetenzfelder in Wirtschaft und Wissenschaft bekannt. In diesen Jenaer Hightech-Sektoren wird durch Forschung und Entwicklung an Zukunftstechnologien, innovativen Produkten und Dienstleistungen für wachsende globale Märkte gearbeitet.



<p>Netzwerke in Jena Kreishandwerkerschaft Jena-SHK (u.a. Präzisionstechnik) OptoNet e.V. (Optik und Photonik) medways e.V. (Gesundheitstechnologie, Medizintechnik) Initiative Innenstadt e.V. (Handel) Jena-Digital (Digitale Wirtschaft) Jenaer Allianz für Fachkräfte MNT Mikro-Nanotechnologie Thüringen e.V. Präzision aus Jena, BVMW (Präzisionstechnik) SpectroNet e.V. (Optik und Photonik , Bildverarbeitung)</p>	<p>Standortprägende Unternehmen ZEISS u.a. mit Carl Zeiss Meditec AG (Medizintechnik, Ophthalmologie), Mikroskopie, Optik und Mechanik JENOPTIK AG SCHOTT in Jena Analytik Jena AG Intershop AG dotSource</p>
<p>Innovation 266 Patente pro 100.000 Einwohnern und Einwohnerinnen p.a. angemeldet (Ø D: 46), über 50% aller Patente in Thüringen. Deutsche Zukunftspreise 2013/ 2007 für Fraunhofer Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik</p>	<p>Technologie- und Gründerzentren Technologie- und Innovationspark Jena Bioinstrumentezentrum</p>

Forschung

- 4.500 Forschende
- Friedrich-Schiller-Schiller-Universität Jena mit der Profillinie Light Life Liberty
- Ernst-Abbe-Hochschule Jena
- 14 außeruniversitäre Forschungsinstitute
- Medizinische Forschung am Universitätsklinikum www.uniklinikum-jena.de
- Beutenberg-Campus Jena e.V./ www.beutenberg.de
- Forschungsschwerpunkte www.jena-forschung.de



Forschungsinstitute
Max-Planck-Institut für chemische Ökologie www.ice.mpg.de
Max-Planck-Institut für Biogeochemie www.bgc-jena.mpg.de
Max-Planck-Institut für Menschheitsgeschichte www.shh.mpg.de
Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie e.V. Hans Knöll Institut , www.hki-jena.de
Leibniz-Institut für Photonische Technologien www.ipht-jena.de
Leibniz-Institut für Altersforschung Fritz-Lipmann-Institut e.V. www.fli-leibniz.de
Fraunhofer Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik www.iof.fraunhofer.de
Helmholtz-Institut Jena www.hi-jena.de
INNOVENT e.V. Technologieentwicklung Jena www.innovent-jena.de
ifw Jena - Günter-Köhler-Institut für Fügetechnik & Werkstoffprüfung www.ifw-jena.de
Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit www.fli.bund.de
DLR-Institut für Datenwissenschaften www.dlr.de/dw/
Robert Boyle - Thüringisches Institut für BioWasserstoff- und Umweltforschung e.V., https://www.rbi-jena.com/
Helmholtz-Institut für Polymere in Energieanwendungen (HIPOLE)

Zentren, Verbünde (Auswahl)
Abbe Center of Photonics / Abbe School of Photonics www.acp.uni-jena.de / www.asp.uni-jena.de
Center for Energy and Environmental Chemistry www.ceec.uni-jena.de/en
Center for Systems Biology of Infections www.leibniz-hki.de/de/
InfectControl 2020 www.infectcontrol.de
InfectoGnostics Forschungscampus Jena www.infectognostics.de
Jenaer Zentrum für die Systembiologie des Alterns www.jenage.de
Zentrum für Innovationskompetenz SEPTOMICS www.septomics.de
Zentrum für Medizinische Optik und Photonik www.cemop.uni-jena.de/ueber-uns
Forschungsallianz 3Dsensation www.3d-sensation.de
Jena School for Microbial Communication www.jsmc.uni-jena.de
Leibniz-Zentrum für Photonik i. d. Infektionsforschung www.leibniz-healthtech.de/lpi/

Herausgeber: Wirtschaftsförderungsgesellschaft Jena mbH

E-Mail: jenawirtschaft@jena.de

Telefon: +49 3641 87300-30

[linkedin.com/company/jenawirtschaft](https://www.linkedin.com/company/jenawirtschaft)

Facebook: @JenaWirtschaft

www.jenawirtschaft.de

Bildung

Allgemeinbildende Schulen

- Thüringen auf Platz 3 des Bildungsmonitor 2023
- Jena bietet eine attraktive und breit gefächerte Schullandschaft
 - 2 Förderzentren, 11 Grund-, 13 Gemeinschafts- und Gesamtschulen, 3 Berufsschulen, 6 Gymnasien

	Schülerinnen und Schüler	Absolventinnen und Absolventen
Allgemeinbildende Schulen	12.383 (2023/24)	993 (2022/2023)
davon mit Hochschulreife		548 (55%) der allg. bildenden Schulen

Jeder dritte Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte hat einen Hochschulabschluss

Rund 36% aller sozialversicherungspflichtig Beschäftigten in Jena haben einen Hochschulabschluss, in deutschen Großstädten ca. 18%.

Berufsausbildung

- 3.655 Schülerinnen und Schüler an 6 berufsbildenden Schulen mit 202 Klassen im Schuljahr 2023/24
- 1.613 Auszubildende (31.12.2022), davon 576 weibliche Auszubildende und 605 neu abgeschlossene Ausbildungsverträge im Kalenderjahr 2022
- 1.160 Schülerinnen und Schüler schlossen eine Berufsausbildung ab (2022/23)

Hochschulen

Friedrich-Schiller-Universität Jena	Ernst-Abbe-Hochschule Jena
17.046 Studierende (WS 2023/24) davon Internationale Studierende: 2.440 (14,3%) davon <i>Studienbeginnende</i> : 3.734	4.300 Studierende (WS 2022/23) davon <i>Ausländerinnen und Ausländer</i> : 927 (21%) davon <i>Studienbeginnende</i> : 942
329 Professorinnen und Professoren (FSU ohne UKJ) davon 98 Frauen (2023)	124 Professorinnen und Professoren
Absolventinnen und Absolventen im Prüfungsjahr 2023: 2.618	Absolventinnen und Absolventen im Prüfungsjahr 2022: 820
Promotionen 2023 (502)	

Demographie, Gesundheit und Soziales

Geburtenquote in Jena gesunken

Mit 6,9 Geburten pro 1.000 Einwohnerinnen und Einwohner liegt Jena aktuell unter dem Bundesdurchschnitt von 8,2 (2023).

Bevölkerung

- 110.791 Einwohnerinnen und Einwohner in Jena (30.12.2023)
 - +8.000 Einwohnerinnen und Einwohner seit 2008 (+7%)
- Prognose: 111.000 Einwohnerinnen und Einwohner in Jena im Jahr 2040, Bevölkerung Jenas bleibt stabil
- > 600.000 Einwohnerinnen und Einwohner in Jena, Weimar und Erfurt (inkl. Weimarer Land)

Haushalte

- Statistische Privathaushalte: 61.000 (2023)
- Wohnungen: 63.938 (31.12.2023)

Medizinische Versorgung

- Ärztedichte = Einwohnerinnen und Einwohner je Arzt 2023: Jena 79 (Platz 1 in Thüringen), Thüringen 218, Deutschland 198
- Einziges Universitätsklinikum in Thüringen mit 26 Fachkliniken, in denen mehr als 300.000 Patienten stationär und ambulant versorgt werden. 2.400 Studierende der Medizin und Zahnmedizin erlernen hier die Heilkunst, an 25 Instituten forschen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus über 25 Nationen an der Weiterentwicklung der Medizin.

Kinderbetreuung

- 5.922 genehmigte Kita-Plätze, Auslastungsquote von 89,9% (2022)
- Ganztags-Betreuungsquote Kinder 3 - 6 Jahre (d. h. > 7 Stunden): 100,2% Stadt Jena/ 90,9% Deutschland
- Ganztags-Betreuungsquote für Kinder unter 3 Jahren (d.h. > 7 Stunden): 57,5% /Ø Deutschland: ca. 36,4% (2023)

Jenaer Bündnis für Familie

- engagiert sich mit 70 Partnern um familienfreundliches Umfeld in Jena weiter zu verbessern
- viele Jenaer Unternehmen setzen auf Familienfreundlichkeit mit flexiblen Arbeitszeitregelungen, Kinderbetreuungsmöglichkeiten u.v.m.

Kultur und Tourismus

Besuchendenzahlen ausgewählter Einrichtungen im Jahr 2023:

Zeiss-Planetarium: 173.113, Volksbad: 12.440, Botanischer Garten 56.210, Philharmonie 37.629, Optisches Museum 12.013 (2019, aktuell Renovierung), Stadtmuseum Alte Göhre 27.358, Phyletisches Museum 14.346, Theaterhaus 17.426, Imaginata 51.371

Übernachtungen im Jahr 2023:

215.156 Gäste (darunter 26.751 Auslandsgäste) mit 385.113 Übernachtungen

Ausgewählte Events

Kulturarena: 50.203 Zuschauende (2023)

Lange Nacht der Wissenschaft: über 11.000 Besuchende (2022)

Wohnen, Gewerbe, Büro und Einzelhandel

Steuern (2023)

Gewerbsteuer: 450%

Grundsteuer: 300%

Grundsteuer B: 495%

Wohnungsmarkt (2022)

Wohnungsbestand	Bestandsmieten	Baufertigstellungen
59.986 Wohnräume • ca. 1.250 Wohneinheiten mit Leerstand (Leerstandsquote: 2,1%)	6,10 €/m ² (+0,27 €/m ² im Vergleich zu 2019) • Neuverträge: 6,76 €/m ² • Laufende Verträge: 6,09 €/m ²	156 Wohneinheiten

Gewerbeflächen (2023)

Gesamtgröße	Bebaubare Gewerbefläche
337ha in mehr als 20 Gewerbegebieten	275ha Gewerbefläche (netto) • davon 273ha belegte Fläche • davon 2,76ha vermarktbar Fläche

Büromarkt (2023)

Flächenbestand (MF-G)	Leerstand	Flächenumsatz	Mietpreise	Flächen im Bau & Pipeline	Rendite
749.160 m ² (2015: 662.820 m ²)	Fläche: 15.014 m ² (2015: 25.030 m ²) Leerstandsquote: 2,0% (2015: 3,8%)	10.910 m ² (2015: 12.780 m ²)	Durchschnittsmiete: 11,10 €/m ² (2015: 8,90 €/m ²) Spitzenmiete: 14,70 €/m ² (2015: 12,10 €/m ²)	Flächen im Bau: 62.510 m ² (2015: 17.330 m ²) Pipelineflächen: 45.850 m ² (2015: 13.270 m ²)	Bruttoanfangsrendite: 3,2% (2015: 6,5%) Nettoanfangsrendite: 2,9% (2015: 6,0%)

Einzelhandel (2022)

Einzelhandelszentralität	Einzelhandelsumsatz	Kaufkraftbindung	Gesamtverkaufsfläche (2013)
108,3	721,01 Mio. €	ca. 94,1% (789,6 Mio. €)	204.405 m ² (+26.293 m ² seit 2000) davon 50.450 m ² in der Innenstadt

Herausgeber: Wirtschaftsförderungsgesellschaft Jena mbH

E-Mail: jenawirtschaft@jena.de

Telefon: +49 3641 87300-30

[linkedin.com/company/jenawirtschaft](https://www.linkedin.com/company/jenawirtschaft)

Facebook: @JenaWirtschaft

www.jenawirtschaft.de

Kontakt

Die Wirtschaftsförderungsgesellschaft Jena mbH – JenaWirtschaft – bietet einen umfassenden und kompetenten Wirtschaftsservice für ansässige und neue Unternehmen. Mit unserer langjährigen Kompetenz am Standort Jena beraten wir Sie bei allen Anliegen und unterstützen Sie, wenn Sie in Jena investieren möchten. Wir betreiben außerdem aktives Standortmarketing für den Technologiestandort Jena.

Darüber hinaus vertritt JenaWirtschaft die Interessen der Jenaer Wirtschaft und Wissenschaft in der Stadtverwaltung Jena, vor allem in den wirtschaftsrelevanten Gremien, aber auch gegenüber den Landes- und Bundesbehörden sowie in der Politik und Öffentlichkeit. Als Partner für Jena und die Region sind wir in allen wesentlichen Zusammenschlüssen vertreten und treiben dort, teilweise hauptverantwortlich, Themen und Initiativen voran.

Unsere Leistungen:

- Standortinformationen
- Flächen- und Immobilienservice
- Fachkräfteservice
- Fördermittelberatung
- Unterstützung bei Planungs- und Genehmigungsverfahren
- Kontaktvermittlung und Netzwerke
- Standortmarketing: Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Wirtschaftsförderungsgesellschaft Jena mbH

Steinweg 10

07743 Jena

☎ 03641-87300-30

📠 03641-87300-59

@ jenawirtschaft@jena.de

🌐 www.jenawirtschaft.de

 [JenaWirtschaft – Wirtschaftsförderung Jena](#)

 [JenaWirtschaft – Wirtschaftsförderung Jena](#)

📄 Newsletter: www.jenawirtschaft.de//newsletter/

Geschäftsführung: Wilfried Röpke, Dipl.-Phys., MBE