

ESSEN WIRTSCHAFT

Gesundheitswirtschaft in Essen

Essen ist einer der bedeutendsten Medizin- und Gesundheitsstandorte in Deutschland mit Versorgung und Forschung auf internationalem Spitzenniveau. Hier sind die Akteure aus medizinischer Versorgung, Wissenschaft und Wirtschaft bestens miteinander vernetzt und arbeiten gemeinsam an den entscheidenden Zukunftsthemen wie Künstliche Intelligenz, Digitalisierung und Smart Hospital. Sie alle haben ein Ziel: Die bestmögliche Behandlung der Patienten.

STANDORT-FAKTEN

14 Klinikstandorte
organisiert in
4 Verbänden



5.500
Krankenhausbetten



1.300
niedergelassene
Ärzte & Zahnärzte



Internationale
Spitzenforschung

mit den Schwerpunkten
Herz-Kreislauf, Onkologie
und Transplantation



750.000

**Patientinnen
& Patienten**

aus dem In- und
Ausland werden

jährlich

in Essen behandelt.



48.800 SV-Beschäftigte

arbeiten für Patientinnen und Patienten sowie für Unternehmen der Gesundheitswirtschaft.

Das sind rund **20%** der **Gesamtbeschäftigten** in Essen.



1.800 Unternehmen

im Gesundheits- und Sozialwesen



Essen.Gesund.
Vernetzt.

Medizinische Gesellschaft e.V.

Gesundes Kooperationsklima

Der Verein „Essen.Gesund.Vernetzt. – Medizinische Gesellschaft e.V.“ ist ein Netzwerk-Verbund von Medizinanbietern und Unternehmen der Essener Medizin- und Gesundheitswirtschaft zur Optimierung der Versorgungsstrukturen.



Künstliche Intelligenz

Das mit vier Professuren ausgestattete KI-Institut der Universitätsmedizin Essen und der Medizinischen Fakultät der Universität Duisburg-Essen erforscht Möglichkeiten der Künstlichen Intelligenz in Prävention, Diagnostik und Therapie.



Hochspezialisierte Technologie

Das Westdeutsche Protonentherapiezentrum Essen (WPE) ist die führende Einrichtung im Bezug auf Strahlentherapie mit Protonen in Deutschland und der 7-Tesla-Ganzkörper-Magnetresonanztomograph ist der stärkste Magnet im Ruhrgebiet.