

Bundesligavereine

Handball und Wasserball - unter anderem für diese beiden Sportarten ist Ludwigshafen bundesweit bekannt.

Erste Bundesliga

- Segelfluggruppe Giulini (Segelfliegen)
- TSV Ludwigshafen (Prellball, Damen und Herren)
- Die Eulen Ludwigshafen (Handball)
- BASF TC (Tennis, Damen und Herren)

Zweite Bundesliga

- TB Oppau (Faustball Herren)
- TB Oppau (Faustball Damen)
- Wassersportverein Ludwigshafen (Wasserball Herren)
- 1. Elektro-Rollstuhlhockey-Club 2007, Rolli-Teufel Ludwigshafen (Elektro-Rollstuhl-Hockey)
- BASF TC (Tennis, Damen und Herren Nord und Süd)
- SG 1851 Ludwigshafen (Luftpistole, Mannschaft)
- Segelflugsportverein Ludwigshafen (Segelfliegen)

Dritte Bundesliga

- Elektro-Rollstuhlhockey-Club 2007, Rolli-Teufel Ludwigshafen II (Elektro-Rollstuhl-Hockey)