



Mehr Innovationen durch Chip-Design

Bayerisches Chip-Design-Center



Gefördert durch

Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie



Das Bayerische Chip-Design-Center (BCDC) hat die Vision »Mehr Innovationen durch Chip-Design« und damit die Wettbewerbsfähigkeit Bayerns zu stärken. Insbesondere innovative Start-ups, KMUs und weitere Unternehmen mit Bedarf an Chip-Design finden Unterstützung bei der Entwicklung maßgeschneiderter Lösungen. Das BCDC verfolgt dabei die Ziele:

Verkürzung der
Entwicklungszeit



Senkung der
Entwicklungskosten



Zugang zu
Kleinserien



Sicherstellung des
Fachkräftenachwuchses



IC – Design Ecosystem

Chip-Entwicklung, zugänglich und effizient

- Entwicklung von Spezifikationen
- ASIC- und Systementwurf
- IP-Block-Entwicklung und Wiederverwendung



IC – Supply Chain

Chip-Produktion auch für geringe Stückzahlen

- Leichter Zugang zu robusten Lieferketten als One-Stop-Shop-Partner
- Transfer zur Fertigung
- Aufbau von Lieferketten mit Foundries, Test- und Packaging-Partnern



IC – Design Talents

Maßnahmen für mehr Fachkräfte im Chip-Design

- Training on the job – ausgewogener Mix aus Theorie und Praxis
- Chip-Design-Kurse für Anfänger bis zu Experten
- Vermittlung von Technologie- als auch Ökosystemwissen

Um mehr über das Bayerische Chip-Design-Center zu erfahren, besuchen Sie www.bayerisches-chip-design-center.de oder kontaktieren Sie uns unter chipdesign@iis.fraunhofer.de

