

# Schwerpunkte der Sächsischen Innovationsstrategie und der „smart specialisation made in Saxony“

## Innovationsfreundliche Rahmenbedingungen schaffen

- Chancengleichheit im Wettbewerb (*level playing field*)
- Entbürokratisierung innovationsrelevanter Regelwerke und Prozesse
- Stärkung der Neugier, des Wissensdurstes, der Risikobereitschaft, der Fehlertoleranz, bis hin zur positiven Einstellung zum Unternehmertum und Offenheit für neue Produkte
- Anreize/Verpflichtungen für die Zusammenarbeit zw. Wissenschaft und regionaler Wirtschaft
- Schutz des Wissens und der Innovation

## Forschung fokussieren – Exzellenz fördern

- Grundlagen- und angewandte Forschung insbesondere in Zukunftsfeldern und für Schlüsseltechnologien
- Outputorientierung von Forschung und Entwicklung
- Stärkung von Forschungs-Exzellenz an Hochschulen und Forschungseinrichtungen durch Teilnahme an nationalen und internationalen Ausschreibungen
- Konsequente Nutzung von Bundes- und EU-Programmen (Strukturfonds, Forschungsrahmenprogramm) zur Stärkung der sächsischen Forschung und Technologie

## Fachkräftepotenzial sichern

- Stärkung der Personalkompetenz und Verbesserung der Arbeitsbedingungen in KMU
- Sicherung einer hochwertigen frühkindlichen und schulischen Bildung
- Gewinnung von Spitzenkräften („Kluge Köpfe“ identifizieren und sichern)
- Ausbau der Weiterbildungskapazitäten und -aktivitäten an den Hochschulen
- Entwicklung einer familienfreundlichen Infrastruktur und familiennaher Dienstleistungen
- Stärkung des Zweiten Bildungsweges (neue Strukturen, spezielle Studiengänge)

## Allgemeine Wirtschaftsförderung auf Innovationsförderung umgestalten

- Beibehaltung und zielgerichtete Erweiterung der technologieoffenen FuEul-Förderung
- Unterstützung des Transferprozesses Wissenschaft – Wirtschaft
- Unterstützung der Markteinführung
- Stärkung der Risikokapitallandschaft

## Betriebliche Innovationsprozesse stärken

- Etablierung einer Innovationskultur
- Implementierung des Innovationsmanagements in die strategischen Aufgaben
- Branchen-, technologiefeld- und länderübergreifende Ausrichtung der Innovationsaktivitäten (*cross-innovation*)
- Erschließung der thematischen Zukunftsfelder
- Verzahnung der Produkte und Dienstleistungen (Hybridisierung)

## Schlüsseltechnologien/KETs als Treiber (*enabler*) der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung erschließen

- Alleinstellungsmerkmale erreichen und ausbauen, insb. in den Bereichen:
- Mikro- und Nanoelektronik
  - Organische Elektronik
  - Nanotechnologien
  - Neue Materialien
  - Fortgeschrittene Produktionstechnologien