

---

## Forum 1:

### Innovationsfinanzierung

Moderation: Holger Leutz, L-Bank

---

## Teilnehmer Forum 1



Holger Leutz, L-Bank,  
stv. Abteilungsleiter



Jürgen Schmid, Sparkasse Ulm,  
Bereichsleiter Firmen- und Geschäftskunden



Jürgen Mautsch, Erbacher Härtetechnik GmbH /  
Schwäbische Härtetechnik Ulm GmbH & Co. KG,  
Assistent der Geschäftsleitung



Peter Leitenmayer, LfA Förderbank Bayern,  
Leiter Innovationsfinanzierung

## Agenda

- Themeneinführung
- Vorstellung der Erbacher Härtetechnik GmbH / Schwäbische Härtetechnik Ulm GmbH & Co. KG
- Innovationen bei der Erbacher Härtetechnik GmbH / Schwäbische Härtetechnik Ulm GmbH & Co. KG
- Unternehmer brauchen unternehmerisch denkende Finanzinstitute - Erfahrungsbericht der Sparkasse Ulm
- .... und Förderbanken mit attraktiven Unterstützungsangeboten
  - Möglichkeiten in Baden-Württemberg
  - Möglichkeiten in Bayern
- Fragen / Diskussion

Kongress Mittelstand und Innovation, 15. Januar 2009

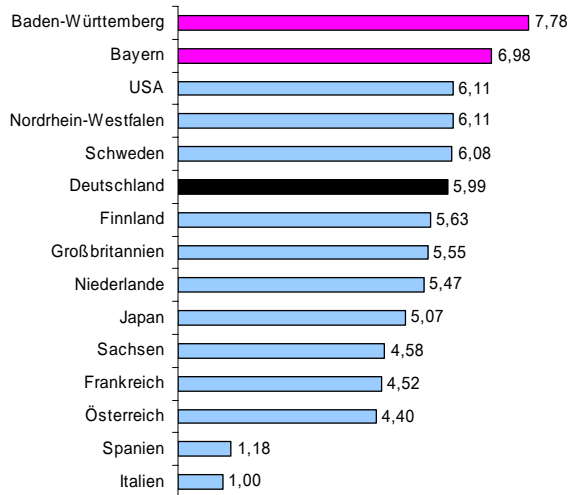
## Patente – Basis des Fortschritts

Patentanmeldungen nach Bundesländern 2007			
Bundesland	Anmeldungen	Anteil in %	Anmeldungen pro 100 000 Einwohner
Baden-Württemberg	13 638	28,5	127
Bayern	13 616	28,5	109
Nordrhein-Westfalen	8 190	17,1	45
↓ .....	↓ .....	↓ .....	↓ .....
Sachsen-Anhalt	327	0,7	13
Bremen	178	0,4	27
Mecklenburg-Vorpommern	170	0,4	10

Quelle: DPMA

Kongress Mittelstand und Innovation, 15. Januar 2009

## Innovation – Die Situation in Bayern und Baden-Württemberg



### Innovationsindikator 2007

Bewertung der Umsetzung von Innovationen

Quelle: DIW

Kongress Mittelstand und Innovation, 15. Januar 2009

## Gründungs- und Wachstumsfinanzierung (GuW)



Kongress Mittelstand und Innovation, 15. Januar 2009

## GuW - die Struktur

Gründungs- und Wachstumsfinanzierung Baden-Württemberg (GuW)		
Gründung und Festigung (Unternehmen bis 8 Jahre)		Mittelstandskredit (Unternehmen älter als 8 Jahre)
Investitionen (innovative und technologieorientierte Vorhaben)	Investitionen (herkömmliche Vorhaben)	Investitionen (herkömmliche Vorhaben)
Nominalzins des zinsgünstigen Unternehmerkredits der KfW Mittelstandsbank		
- 0,55 %	- 0,30 %	- 0,20 %
<b>Beispiel:</b> Laufzeit 10 Jahre, 2 Jahre tilgungsfrei, Preisklasse B      Stand 01.01.2009		
3,40 % nom 4,22 % eff	3,65 % nom 4,49 % eff	3,75 % nom 4,59 % eff

Kongress Mittelstand und Innovation, 15. Januar 2009

## Technologie- förderprogramm



Kongress Mittelstand und Innovation, 15. Januar 2009

## Technologieförderprogramm

- Produkt oder Produktionsverfahren muss  
**für das Unternehmen neu** sein  
und daher für das Unternehmen  
mit **technischen Risiken** verbunden sein, z.B. durch
- Schulungs- und Qualifizierungsbedarf der Mitarbeiter
  - Anpassung von Produktionsabläufen
  - Anpassung der Qualitätssicherung
  - erhöhte Ausschussquote infolge Umstellung

## Förderprogramme im Vergleich

Technologieförderprogramm der L-Bank	ERP-Innovationsprogramm der KfW
<b>Neuigkeitsgrad</b> → Neu fürs Unternehmen	→ Neu fürs Unternehmen
<b>Forschung und Entwicklung</b> → Keine FuE nötig → Technische Risiken im Unternehmen	→ Eigene FuE nötig → innovativer Kern im Unternehmen
<b>Fokus der förderfähigen Kosten</b> → Investitionen	→ FuE-Aufwendungen → Personalkosten / Gemeinkosten
<b>Finanzierungsanteil der Investitionen</b> → 75 %	→ FuE-Phase: AfA anteilig der Projektdauer → ME-Phase: 50 %
<b>Unternehmensgröße</b> → i.d.R. bis 300 Beschäftigte	→ Bis 125 Mio. / 500 Mio. EUR Umsatz

## Umweltschutz- und Energiesparprogramm



## Umweltschutz- und Energiesparprogramm

→ Was wird gefördert?

Umweltschutz	Energiesparen
<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Luftreinhaltung und Lärmschutz</li> <li>→ Gewässerschutz</li> <li>→ Ressourcenschonung und umweltverträgliche Entsorgung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Energiesparende Produktion</li> <li>→ Erneuerbare Energien</li> <li>→ Energetische Sanierung von Gebäuden</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Investitionskosten für Anlagen, Maschinen, Geräte und Einrichtungen Bauliche Maßnahmen, soweit für den Betrieb der Anlage/Maschine notwendig</li> <li>→ Kosten für Baumaßnahmen bei energetischer Sanierung</li> </ul>	

## Darlehensprogramme

	Technologieförderung	Umweltschutz- und Energiesparförderung
Wer	→ Unternehmen bis 300 Mitarbeiter	→ Kleine und mittlere Unternehmen
Was	→ neue Produkte → neue Produktionsverfahren	→ Umweltschutz → Energiesparen
Wie	→ Zinsverbilligte Darlehen → Laufzeit 5 - 10 Jahre → je nach Laufzeit 1 – 2 tilgungsfreie Jahre möglich → Finanzierungsanteil 75% → Auszahlung 96%	→ Zinsverbilligte Darlehen → Laufzeit 5 – 20 Jahre → je nach Laufzeit 1 – 3 tilgungsfreie Jahre möglich → Finanzierungsanteil 75% → Auszahlung 96%
Wieviel	Beträge ab 10.000 EUR bei Darlehenssummen > 300.000 EUR Anhörung des Regierungsbeauftragten für Technologietransfer	

Kongress Mittelstand und Innovation, 15. Januar 2009

13

## L-Mittelstand



Kongress Mittelstand und Innovation, 15. Januar 2009

14

## L-Mittelstand

L-Mittelstand	
<b>Wer</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Gewerbliche Unternehmen, Angehörige der Freien Berufe,</li> <li>→ Jahresumsatz max. 500 Mio. €</li> </ul>
<b>Was</b>	<p>alle betrieblichen Zwecke:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Aufnahme neuer Produkte, Umschuldung, Betriebsmittel, Erweiterung, Rationalisierung und Modernisierung, Umstellung von Produktionsverfahren oder Produktpalette, Erwerb von Unternehmen</li> </ul>
<b>Wie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ mittelfristiges Darlehen, viertelj. Zins- und Tilgung</li> <li>→ kapitalmarktnahe Konditionen</li> <li>→ Laufzeit 5 Jahre, tilgungsfrei 0 oder 1 Jahr</li> <li>→ Bereitstellungsprovision 0,25 % pro Monat bei Nichtabruf innerhalb 3 Monate nach Kreditzusage</li> </ul>
<b>Wieviel</b>	→ Darlehensbetrag ab 10 TEUR

Kongress Mittelstand und Innovation, 15. Januar 2009

15

## Darlehensprogramme

	L-Bank-Invest	L-Mittelstand	Liquiditätshilfe
<b>Wer</b>	→ Gewerbliche Unternehmen und Freiberufler		
<b>Was</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Investitionen in Kommunen &lt; 50.000 EW, Region Stuttgart &lt; 30.000 EW</li> </ul>	→ alle betrieblichen Zwecke	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Betriebsmittelfinanzierungen</li> <li>→ Konsolidierungen</li> <li>→ Kontokorrent- Umschuldungen</li> <li>→ Kurz- und mittelfristige Investitionen</li> <li>→ Betriebsübernahmen</li> </ul>
<b>Wie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Zinsverbilligte Darlehen</li> <li>→ Laufzeit: 4 - 8 Jahre</li> <li>→ Finanzierungsanteil 100%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ mittelfristiges Darlehen</li> <li>→ Laufzeit 5 Jahre</li> <li>→ tilgungsfrei 0 oder 1 Jahr</li> <li>→ Finanzierungsanteil 100%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Zinsverbilligte Darlehen</li> <li>→ Laufzeit: 2 - 8 Jahre</li> <li>→ tilgungsfrei 0 bis 2 Jahre</li> <li>→ Finanzierungsanteil 100%</li> </ul>
<b>Wieviel</b>	Darlehenshöchstbetrag i.d.R. max. 2,5 Mio. €	kein Darlehenshöchstbetrag	

Kongress Mittelstand und Innovation, 15. Januar 2009

16

## Risikopartnerschaft



Fehlende Sicherheiten sind eine häufige Finanzierungshürde im Mittelstand

→ Bürgschaft:

- Bürgschaften der L-Bank (Bürgschaften ab 1 Mio. Euro)
- Bürgschaftsbank (Bürgschaften bis 1 Mio. Euro)

→ Stärkung der Eigenkapitalbasis:

- L-MezzaFin (unbesichertes Nachrangdarlehen, Darlehensbeträge von 100 TEUR bis 1,5 Million EURO)
- L-EA Mittelstandsfond (Beteiligung, ab einem Finanzierungsvolumen von in der Regel 1,5 Mio. Euro.)
- Mittelständische Beteiligungsgesellschaft

## Kontaktdaten



Jürgen Mautsch,  
Tel. 0731 / 94670469  
Schwäbische Härtetechnik Ulm  
GmbH & Co. KG  
Dieselstrasse 7-11  
89079 Ulm- Donautal

[jmautsch@shu-ulm.de](mailto:jmautsch@shu-ulm.de)

<http://www.erbacher-haertetechnik.de>

<http://www.shu-ulm.de>



Jürgen Schmid,  
Tel. 0731/101384  
Sparkasse Ulm  
Hans-und-Sophie-Scholl-Platz 2  
89073 Ulm

[juergen.schmid@sparkasse-ulm.de](mailto:juergen.schmid@sparkasse-ulm.de)

<http://www.sparkasse-ulm.de/>



Holger Leutz  
Tel.: 0711 / 122 - 2530  
L-Bank  
Börsenplatz 1  
70174 Stuttgart

[holger.leutz@l-bank.de](mailto:holger.leutz@l-bank.de)

<http://www.l-bank.de>



Peter Leitenmayer  
Tel.: 089 / 21242479  
LFA Förderbank Bayern  
Königinstraße 17  
80539 München

[Peter.Leitenmayer@lfa.de](mailto:Peter.Leitenmayer@lfa.de)

<http://www.lfa.de>



**Herzlichen Dank für Ihr Interesse !**