

Technologie- und  
Innovations-  
beratungsstelle

Innovationswerkstatt Holz



Die Idee:

Intensive Transferarbeit um:

- „Am Ball zu bleiben“
- Kontakte auszubauen
- Team aufbauen
- Ausstattung verbessern



Entwicklung der IWH:



Beginn in 2002 als *Gemeinschafts-*  
projekt des **Eberswalder**  
**Fördervereins für Lehre und**  
**Forschung e.V.** und der **FH**  
**Eberswalde** mit Förderung durch  
das **Arbeitsamt!**



Entwicklung der IWH:



# 2004/05 Teilfinanzierung aus HWP-Mitteln (MWFK) finanziert!

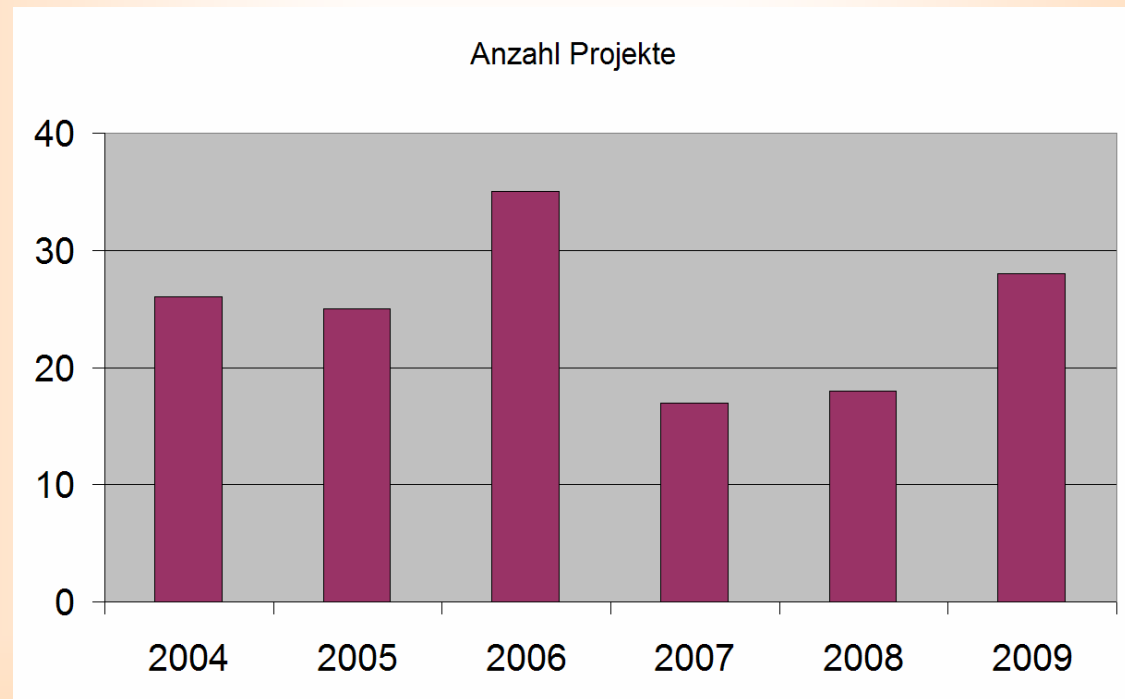
(HWP- Mittel: Bund-Länder Vereinbarung zur Förderung von  
Hochschule und Wissenschaft sowie zur Realisierung der  
Chancengleichheit von Frauen in Forschung und Lehre)



Entwicklung der IWH:



## Ab 2004 zunehmende Finanzierung aus eigenen Einnahmen der IWH





Entwicklung der IWH:



## Einnahmen aus Kooperationsprojekten:

2005-2007: 46.600 €

2007-2009: 110.000 €

Forschungsprojekte insgesamt: 386.420 €

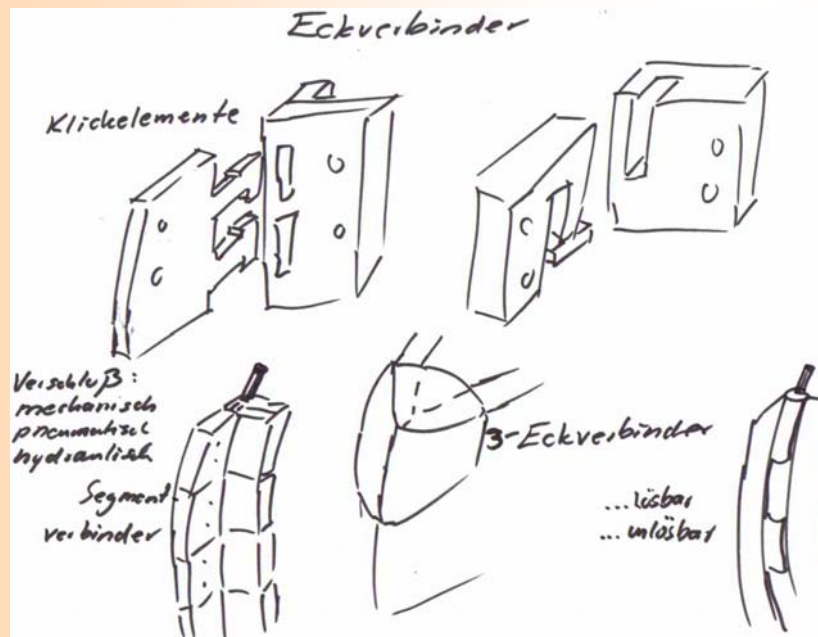
Förderung MWFK: 210.000€



# Projektbeispiele



- Kooperationspartner kommt mit eigener Idee



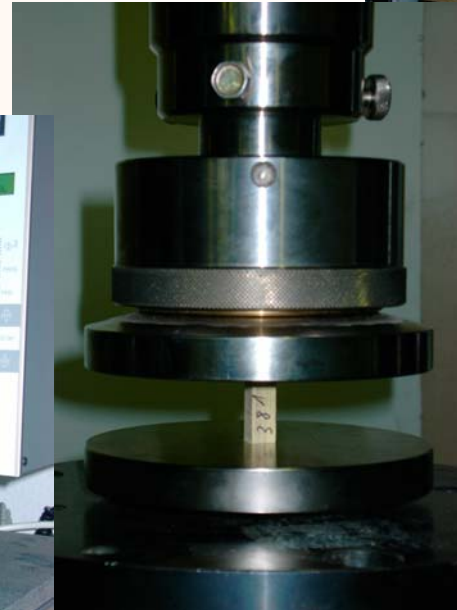
- Entwickeln neuer Produkte und den entsprechenden Technologien



## Kooperationsprojekte!



- Durchführen von Prüfungen Bauteil oder Materialien





## Kooperationsprojekte!



- Prototypen





Projekt: BGM



Zielsetzung:

Konzeption zur Produktionsverlagerung  
hochwertiger Gartenmöbel von Ungarn nach  
Brandenburg

Projektpartner:

BGM

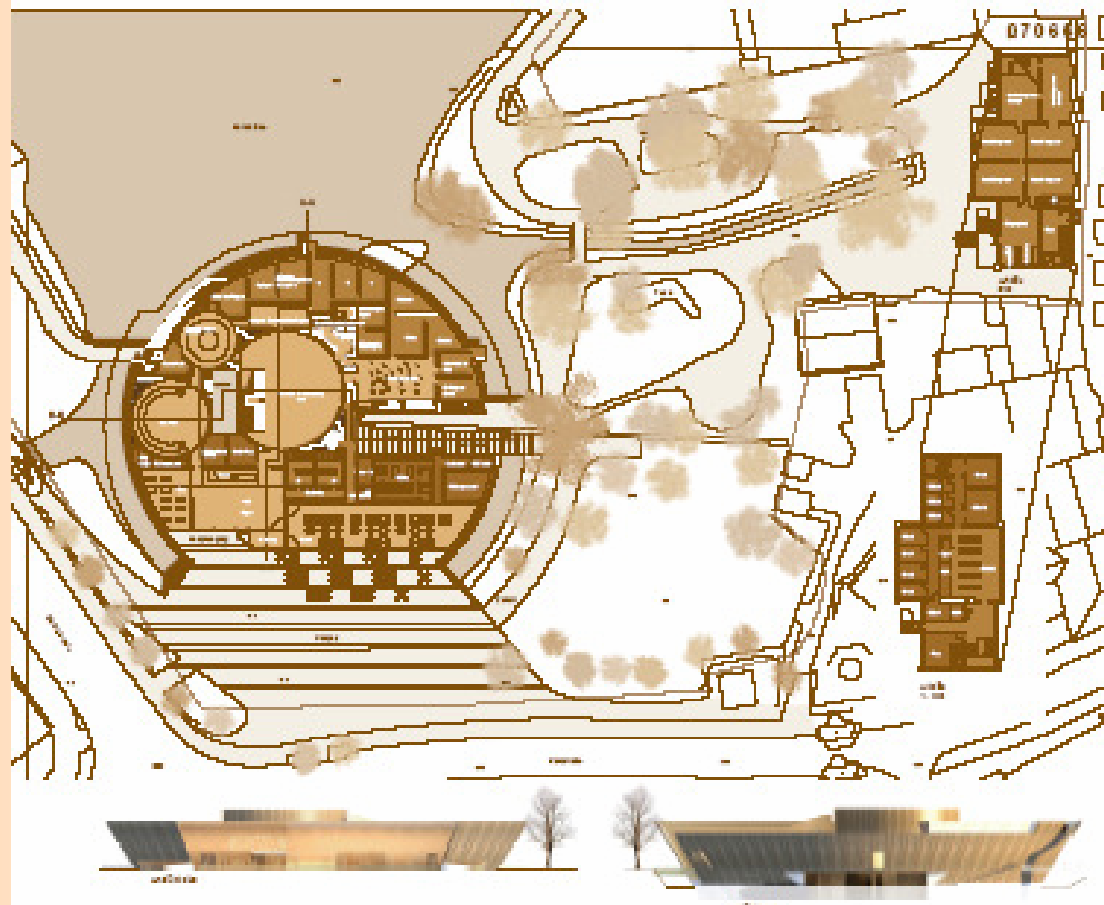
Berliner Gartenmöbel GmbH  
Suarezstraße 53

14057 Berlin-Charlottenburg





## Das „Müritzeum“ von Waren







# Entwicklung einer Sandwichplatte im Fahrzeugbau



in Zusammenarbeit mit





## Herstellen der Proben



### Querzugfestigkeit

- ML aus Granulaten und Matten (Kork, Gummi)
- Deckplatten aus OSB, Vollholz und Sperrholz
- In den Stärken 2, 3, 4, 6 mm



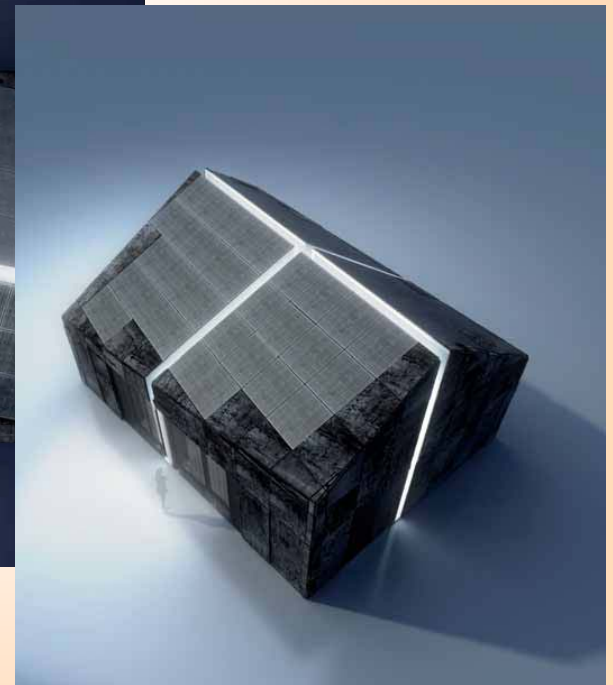
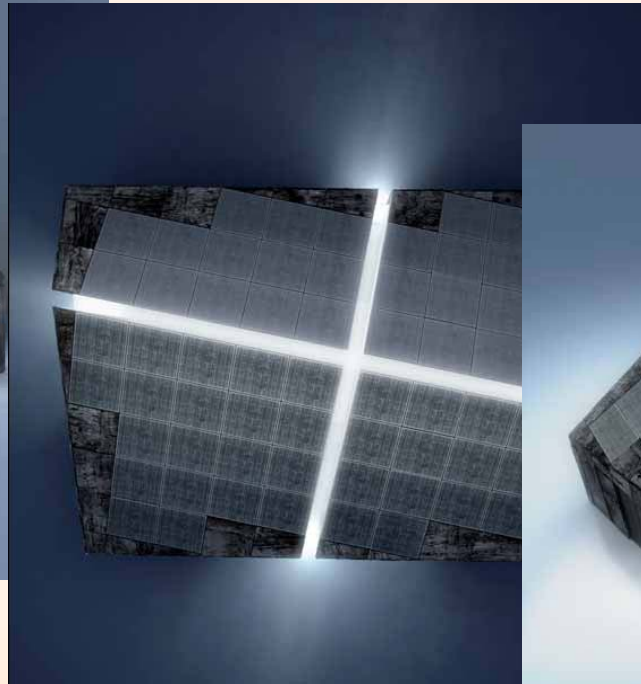
ML Gummi



ML Kork



# livingEQUIA





# Matrix-Architektur und BBL Mecklenburg Vorpommern





# Unterstützung bei Neugründung





# Technologie-Transfer Sonderpreis Berlin-Brandenburg





## Schulungen



CAD/CAM Lösungen

ERP

AV

Produktions-  
planung





## Kooperationsformen!



- Beratungsleistungen
- Kooperationsprojekte
- Studentische Arbeiten fördern und die spezifische Ausbildung unterstützen
- Personaltransfer
- Weiterbildung



# Erfahrungen aus der Transferarbeit



Intentionen: Mittelbeschaffung bis Hilferuf  
Erstkontakt: Euphorie bis Mistrauen  
Qualität der Ideen: Spinner bis genial  
Problemstellung: diffus bis präzise  
Abbrecherquote: zu Beginn Projektlaufzeit  
Projektvorbereitung: Zeitintensiv  
Makler: Verteilung von Aufgaben  
Service: Wer kann/ Liefert was?  
Einbindung von Studierenden: schwer planbar  
Ausstattung: nicht nur für Transferprojekte  
Projekterfolg: fast immer (Folgeprojekte und Empfehlungen)  
Besteuerung: ?  
Teambildung: Engagement  
Arbeitsgruppe: Führende Rolle in unseren Arbeitsgebieten  
Ausstattung: Umfangreiche Maschinenteknik  
Netzwerk: Wiederholungstäter



# Auf gute Zusammenarbeit !