



Es gilt das gesprochene Wort!

Sperrfrist: 26. Juli 2008, 11:30 Uhr

Grußwort

des
Bayerischen Staatssekretärs
für Wirtschaft, Infrastruktur, Verkehr und Technologie

Markus Sackmann

anlässlich
der Eröffnung der VDI-Technikmeile

am 26. Juli 2008
in Nürnberg

I. Begrüßung

- *Anreden* -

- **Dr. Frank Neumann**, Vorstand des VDI-Bezirksvereins Bayern Nordost e.V.
- **Professor Dr. Erich Kohnhäuser**, Landesvertreter des VDI Bayern
- **Horst Förther**, 2. Bürgermeister der Stadt Nürnberg

Weitere in der Begrüßung namentlich zu erwähnende Persönlichkeiten werden Herrn Staatssekretär bei seiner Ankunft vom Veranstalter (Dr. Neumann) mitgeteilt.

- Sehr geehrte **Mitglieder des VDI Bayern Nordost!**
- Sehr geehrte **Mandatsträger!**
- Sehr geehrte **Unternehmerinnen und Unternehmer, Wissenschaftler, Studenten, Lehrer und Eltern!**
- Liebe **Jugendliche und Kinder!**
- Liebe **Technikfreaks!**

**Grüße von Herrn
Ministerpräsidenten**

Ich bin heute **in Vertretung des Bayerischen Ministerpräsidenten, Dr. Günther Beckstein**, sehr gerne zu Ihnen nach **Nürnberg** gekommen.

Herr Ministerpräsident lässt Ihnen seine **herzlichen Grüße und Wünsche für einen erfolgreichen Verlauf der VDI-Technikmeile 2008** überbringen.

II. Würdigung des Anlasses

**Treffend
gewähltes Motto**

*“Faszination Technik aus der Metropolregion
Nürnberg“ –*

Treffender könnte das Motto für die in diesem Jahr **zum dritten Mal stattfindende VDI-Technikmeile** nicht gewählt sein.

- Hier wird deutlich, welche **enorme Bedeutung technologische Errungenschaften für unser Leben** haben.
- Hier können sich **Jung und Alt, Mädchen und Jungs** davon **ein Bild machen, zu was die Technik alles imstande ist.**

- Hier zeigen **40 Aussteller aus der Region**, **was Sie** mit Ihren technischen Produkten und Dienstleistungen so alles **„drauf haben“**.

Kurzum:

**Hier wird der Begriff „Faszination Technik“
zum Live-Erlebnis vor Ort!**

Dank

Lassen Sie mich an dieser Stelle den **Gastgebern** der heutigen Veranstaltung danken, namentlich

- dem **VDI-Bezirksverein Bayern Nordost e.V.** mit **Herrn Dr. Frank Neumann an der Spitze**,
- den **vielen ehrenamtlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Vereins**.

Ihrem tatkräftigen Engagement ist es zu verdanken, dass die VDI-Technikmeile zu dem geworden ist, was sie heute ist,
ein Erlebnis für die ganze Familie!

III. Bedeutung des technischen Fortschritts

- Anrede -

**Bedeutung des
technischen
Fortschritts**

**Unser Land lebt vom Tüftler-, Forscher- und
Unternehmergeist. Es lebt vom kreativen
Potential, das in jedem von uns steckt.
Das ist unser Reichtum!
Das müssen wir stärken!**

**Ideen → Innova-
tionen → neue
Produkte**

**Unser Rohstoff sind die Ideen. Aus Ideen
werden Innovationen und aus Innovationen
neue Produkte, die sich auf dem Weltmarkt
verkaufen lassen.**

**Notwendigkeit
technischer
Vorsprünge**

Sie lassen sich auf dem Weltmarkt dann ver-
kaufen, wenn sie besser oder billiger sind.
Billiger können wir nicht sein, also müssen wir
immer besser sein als unsere Wettbewerber.
Und wir können besser sein!
**Die Wettbewerbsvorsprünge, die wir brau-
chen, erzielen wir durch Innovationen und
technische Leistungsfähigkeit.**

IV. In Deutschland ist der Erfindergeist zuhause

Wir waren und wir sind seit dem Beginn der industriellen Revolution ein innovatives Land.

In Deutschland ist der Erfindergeist zuhause

Das Spektrum unseres Erfindergeistes ist breit: Das **erste Auto** der Welt wurde von Karl Benz zum Patent angemeldet.

Den **ersten Computer** stellte Konrad Zuse 1941 vor.

Der **Buchdruck** durch Gutenberg, der **Nachweis von Bakterien als Krankheitserreger** durch Robert Koch, die **Relativitätstheorie** durch Albert Einstein, das **Fax-Gerät** – all das kommt aus Deutschland.

Erfindungen und Entdeckungen aus Bayern

Aus Bayern kommen die **Röntgenstrahlen**, der **Diesel-Motor** oder der **Airbag**.

Der MP3-Standard wurde vom **Fraunhofer-Institut in Erlangen** und der hiesigen **Friedrich-Alexander-Universität** entwickelt.

Die Liste könnte fast beliebig fortgesetzt werden. Die Aufzählung macht deutlich:

Der Erfindergeist ist bei uns zu Hause.

Auch die Patentstatistik belegt dies.

Bei Forschung und Entwicklung ist Bayern gut aufgestellt.

Aber niemand darf sich auf seinen Lorbeeren ausruhen. Wer stehen bleibt, fällt zurück.

V. Innovationspolitik in Bayern

Nur wenn wir um soviel besser sind, wie wir teurer als andere sind, kann Bayern technologisch vorne mit dabei bleiben.

**Innovations-
politik in Bayern**

Deshalb setzen wir in **Bayern** seit vielen Jahren auf eine **konsequente Innovationspolitik**. Im Rahmen der „**Offensive Zukunft Bayern**“ und der „**High-Tech-Offensive**“ haben wir **aus Privatisierungserlösen bislang rd. 3 Mrd. Euro in Wissenschaft und Forschung investiert**. Mehr als jedes andere Bundesland.

Wir haben die Innovationskraft in wichtigen Branchen und zukunftssträchtigen Technologiefeldern wesentlich gestärkt.

**Innovations-
offensive
„Bayern FIT“**

Vor zwei Wochen haben wir unsere **neue Innovationsoffensive „Bayern FIT“** vorgestellt. Mit diesem Programm stellen wir **490 Mio. Euro** für **Forschung, Innovation** und **Technolo-**

gie bereit. Zusätzlich holen wir rd. **1 Mrd. Euro aus ergänzenden Forschungsmitteln** (Bund, EU und Drittmittel) nach Bayern.

Dieser gewaltige Betrag von 1,5 Mrd. Euro wird wieder **in zahlreiche High-Tech-Projekte im ganzen Land fließen.**

5 Säulen:

„Bayern FIT“ steht auf fünf Säulen:

1. Säule

Die **1. Säule** ist **„Bayern 2020“**.

Sie umfasst u.a. den Aufbau neuer Fraunhofer-Institute (100 Mio. Euro), die Fortführung der Cluster-Offensive (100 Mio. Euro) sowie den Ausbau der Universitäten und Fachhochschulen (570 Mio. Euro).

2. Säule

Die **2. Säule** heißt **„Bayern 2020 Plus“**.

Hier investieren wir in **Projekte in innovativen Technologiefeldern**. Sie haben wie der **Superrechner in Garching internationale Signalwirkung**, aber auch einen **direkten Nutzen für Forscher und Anwender in ganz Bayern**.

3. Säule

Von der **3. Säule „FITness-Programm-Nordbayern und Ostbayern“** profitiert besonders auch **Mittelfranken. 275 Mio. Euro** und

damit **mehr als die Hälfte unserer bayerischen Mittel** setzen wir dafür ein.

Dabei konzentrieren wir uns auf Standorte, an denen bereits Know-how und technologische Kompetenz vorhanden ist.

Innovationsförderung funktioniert nicht auf der grünen Wiese.

Deshalb entsteht an der **Fachhochschule Nürnberg** ein **neues Rechenzentrum**, das für die starken technischen Fakultäten dieser Hochschule einschließlich der Informatik eine entscheidende Verbesserung bringen wird.

Deshalb errichten wir in **Erlangen** einen **Neubau für den Exzellenzcluster in der Materialwissenschaft**, mit dem Erlangen als einzige bayerische Universität in der zweiten Runde der Exzellenzinitiative erfolgreich war.

4. Säule

Als **4. Säule** schaffen wir ein neues bayerisches **Förderzentrum für Forschung und Innovation**, die „BayernFIT Allianz für Forschung, Innovation und Technologie“. Es soll Mittelstand und Hochschulen beraten und helfen, mehr Forschungsmittel der EU nach Bayern zu holen.

5. Säule

Im Rahmen der **5. Säule**, dem „**Pakt für Innovationen**“, den wir ebenfalls vorletzte Woche geschlossen haben, wollen Freistaat und Unternehmen gemeinsam die Forschung intensivieren. **Ziel ist es, die FuE-Ausgaben von derzeit 2,9 % bis 2020 auf 3,6 % zu erhöhen.**

Mittelstandskongress

Das ist aber noch nicht alles:

Am Mittwoch haben wir unser Konzept „Zukunft Mittelstand – Menschen, Märkte, Möglichkeiten“ vorgestellt.

Es sieht u.a. vor, innovative Investitionen kleiner und mittlerer Unternehmen mit zunächst 60 Mio. Euro sowie durch zinsgünstigere „Startkredite“ zu fördern.

Um die Chancen der Firmen auf den Auslandsmärkten zu erhöhen, werden wir unser **Messebeteiligungsprogramm finanziell aufstocken** und die **Zahl unserer Auslandsrepräsentanten weiter erhöhen.**

Der innovative bayerische Mittelstand ist das Rückgrat unserer Wirtschaft – wir wollen, dass dies so bleibt!

VI. Innovationen, Innovationen und nochmals Innovationen

Meine Damen und Herren!

Credo

Bayern hat eine wissensintensive Wirtschaft, die in einem harten internationalen Wettbewerb um anspruchsvolle Wertschöpfung und Arbeitsplätze steht.

Das zentrale Credo lautet daher mehr denn je: Innovationen, Innovationen und nochmals Innovationen.

Unser Ziel ist, zu den innovativsten Regionen in Europa zu gehören.

Wir wollen, dass die Ideen, an denen es uns nicht mangelt, hier in Bayern verwirklicht und in neue Produkte umgesetzt werden.

Das macht uns stärker im Wettbewerb.

Hier auf der VDI-Technikmeile bekommen Sie einen hervorragenden Überblick darüber, wie stark die Region technologisch aufgestellt ist.

Nutzen Sie die Chance, um sich von den Ausstellern deren technologische Highlights zeigen zu lassen.

Nutzen Sie die Möglichkeit zur ein oder anderen „Fachsimpelei“ mit den Wissenschaftlern vor Ort.

Lassen Sie sich inspirieren für eigene Ideen aus der Welt der Technik.

Lassen Sie sich ein auf die „Faszination Technik aus der Metropolregion Nürnberg“.

Vielen Dank!