

**Rede von Prof. Dr. Ralph Stengler, Präsident der Hochschule Darmstadt,
anlässlich der Jubiläumsfeier des LOEWE-Zentrums CASED zum 5. Jahr seines
Bestehens**

Sehr geehrte Frau Staatsministerin Kühne-Hörmann,

sehr geehrter Herr Oberbürgermeister Partsch,

lieber Präsident Prömel,

sehr geehrte Professoren Gossner, Waidner und Buchmann,
ich darf Sie stellvertretend als Vertreter der Fraunhofer-Gesellschaft bzw. des
CASED-Direktoriums nennen,

geschätzte Förderer und Beiratsmitglieder von CASED,

sehr geehrte Vertreter kooperierender Wissenschaftseinrichtungen,

meine Damen und Herren,

Veranstaltungen erfolgreicher Kooperationen kann man oft auch daran
erkennen, dass die Liste der namhaften Gäste lang ist und die zur Verfügung
stehende Redezeit kurz. Nun - jeder sagt schließlich gerne etwas zu Erfolgen...

Ein besonders sichtbarer Erfolg einer solchen Kooperation ist auch das LOEWE
Zentrum CASED. Dafür spricht aus meiner Sicht als Präsident der Hochschule
Darmstadt einiges.

Erstens, CASED ist am Puls der Zeit.

Das zeigen die aktuellen Debatten um die Ausgestaltung unserer
Informationstechnologie. Zwischen staatlichen Spionageprogrammen, online
verfügbaren Bombenbauanleitungen, Hackerangriffen, sogenannten
Identitätsdiebstählen und alltäglicher Spam-Flut schwindet das Vertrauen in

das dynamischste Medium unserer Zeit, das Internet. Die Verunsicherung ist zu merken bis hin zur Bundeskanzlerin.

Dabei sind wir als Gesellschaft inzwischen hochgradig abhängig vom Internet und vom Vertrauen darin, dass hier beispielsweise Persönlichkeitsrechte respektiert werden. Das Recht eines jeden auf informationelle Selbstbestimmung oder der Schutz geistigen Eigentums gehören dazu. Und wir wollen etwa auch sicher sein, dass unsere Mitteilungen und Aufträge auf ihrem Weg zum Empfänger geheim bleiben und auch wirklich dort ankommen, wo wir es wünschen. Nur so können wir Vertrauen in das Internet haben und seine vielfältigen Chancen für unser Gemeinwesen, Kultur und Wirtschaft voll ausnutzen.

Hier sind natürlich Gesellschaft und speziell die Politik gefragt, einen vertrauensfördernden Rahmen zu schaffen. Es ist aber auch ein Auftrag an Wissenschaft und Technik. Nur mit den passenden technischen Innovationen wird es uns möglich sein, das Internet für den normalen Menschen zu einem sicheren Medium zu machen. Und das ist auch der Auftrag an das LOEWE-Zentrum CASED.

Ich bin persönlich froh zu sehen, dass CASED diesen Auftrag erfüllt und vor allem seine Arbeit in einer Demokratie tun kann, in der die Freiheit der Wissenschaft Verfassungsrang besitzt. Technologien, die das Internet transparenter und sicherer machen sollen, können nur in dieser Freiheit entwickelt werden. Diese Unabhängigkeit vom Staat unterscheidet uns signifikant von anderen Staaten und sie ist Basis für unser Vertrauen in Technik und Wissenschaft.

Das bringt natürlich auch eine große Verantwortung mit für alle Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler am LOEWE-Zentrum CASED. Ich bin sicher, Sie werden ihr gerecht werden.

Neben dem Nutzen, den unsere Gesellschaft aus der CASED-Forschung ziehen kann, hat CASED auch noch andere positive Auswirkungen.

So stärkt CASED die Vernetzung.

Zum einen die Vernetzung zwischen Wissenschaft und Wirtschaft. Zahlreiche Forschungsaufträge von namhaften industriellen Partnern wurden bisher bereits angestoßen. Und weitere Projekte entstehen fortwährend aus den begründeten Arbeitsbeziehungen.

Zum anderen stärkt CASED aber auch die Vernetzung von Wissenschaftseinrichtungen selbst. In der Zusammenarbeit mit Kooperationspartnern in Europa, den USA und China haben sich Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler des Zentrums einen ausgezeichneten Ruf erarbeitet.

In Darmstadt hat das LOEWE-Zentrum CASED einen Rahmen geschaffen, der mit der Kooperation einer Forschungsorganisation, einer Technischen Universität und einer Fachhochschule seltene Synergien hebt.

Masterabsolventinnen und -absolventen der Hochschule Darmstadt erhalten dadurch zusätzliche Entwicklungsmöglichkeiten über den Weg einer Promotion und Post-Doc-Arbeiten. Zahlreiche Auszeichnungen und Förderpreise zeugen davon, dass unsere Absolventinnen und Absolventen ihre wissenschaftliche Höherqualifizierung dabei sehr erfolgreich meistern. So wie auch in unseren anderen kooperativen Promotionsprogrammen mit internationalen Partnern außerhalb von CASED. Diese Erfahrungen bestärken mich auch in unserer

Überzeugung, dass die hessischen Fachhochschulen in ausgewählten starken Disziplinen das Promotionsrecht erhalten sollten. Gerne stellen wir uns einer entsprechenden Diskussion, liebe Frau Staatsministerin, aber ich sehe auch, dass dort Bewegung in die Debatte gekommen ist.

CASED hat es der Hochschule Darmstadt ermöglicht, faktisch einen eigenen Informatik-Mittelbau im Bereich der IT-Sicherheit aufzubauen. Neben den Professorinnen und Professoren aus vier Fachbereichen der h_da arbeiten hier sieben Doktorandinnen und Doktoranden, zwei Post-Docs und zwei wissenschaftliche Mitarbeiter. Dadurch können wir sehr aktiv forschen. Ich würde mir wünschen, dass diese Aktivitäten auch nach Auslaufen der CASED-Förderung vielleicht in Form eines Instituts nachhaltig verankert werden könnten. Aus heutiger Sicht sind unsere finanziellen Möglichkeiten dafür aber nicht sehr groß. Ich bin mir daher mit den anderen hessischen FH-Präsidenten einig, dass wir zukünftig auch an Fachhochschulen eine Grundfinanzierung der Forschung brauchen.

Mein letzter Punkt ist vielleicht einer der wichtigsten: Durch CASED gewinnen neben Studierenden in Masterprogrammen auch schon Bachelorstudierende der Darmstädter Hochschulen. Mit neuesten Forschungsergebnissen aus der IT-Sicherheit befruchtet CASED ihre Lehrveranstaltungen. Die Studierenden können dabei auch Lehrveranstaltungen der jeweils anderen Hochschule besuchen. Studienleistungen werden gegenseitig anerkannt. Das so erlernte und dokumentierte Fachwissen gibt den Studierenden Rückenwind für einen erfolgreichen Karriereweg nach dem Studium.

CASED ist eine Erfolgsgeschichte. - Und wie ich anfügen möchte, Frau Staatsministerin, ein herausragendes Beispiel für eine moderne Förderpolitik.

Ich wünsche mir, dass wir das 10jährige Jubiläum von CASED mit dem gleichen Fazit feiern können.

Ich wünsche uns allen viel Erfolg.

Vielen Dank