

# Rechtliche Ordnung der Technik als Aufgabe der Industriegesellschaft

## *Vorträge und Diskussionen*

einer Arbeitstagung zum Thema

Recht und Technik – Die Regelung technischer Sachverhalte als Aufgabe  
in der Industriegesellschaft der Gegenwart

in den Räumen der Carl-Friedrich-von-Siemens-Stiftung  
in München-Nymphenburg am 22. November 1979

Herausgegeben von  
Rudolf Lukes und Adolf Birkhofer

B 47 154



Juristische Gesamtbibliothek  
der Technischen Hochschule  
Darmstadt

Carl Heymanns Verlag KG · Köln · Berlin · Bonn · München

# Inhalt

<i>Vorwort</i> .....	1
<b>I. Vorträge</b>	
1. Eröffnungsvortrag Die Regelung technischer Sachverhalte als Aufgabe in der Industriegesellschaft der Gegenwart <i>Anton Jaumann</i> , Bayerischer Staatsminister für Wirtschaft und Verkehr .....	5
2. Die Stromversorgung im Spannungsfeld zwischen Versorgungspflicht und Politik <i>Werner Rinke</i> , Mitglied des Vorstands des Rheinisch-Westfälischen Elektrizitätswerks AG Essen .....	23
3. Die volkswirtschaftliche Bedeutung des Kraftwerkbaus und seine gegenwärtige Situation <i>Klaus Barthelt</i> , Vorsitzender des Vorstandes der Kraftwerk Union Erlangen .....	57
4. Die Regelung technischer Sachverhalte in der Rechtsordnung <i>Rudolf Lukes</i> , Dr. Dr., Professor, Direktor des Rechtswissenschaftlichen Seminars I, Leiter der Forschungsstelle Recht und Technik, Westfälische Wilhelms-Universität Münster .....	81
5. Technik und Risiko <i>Adolf Birkhofer</i> , Dr., Professor, Technische Universität München, Lehrstuhl für Reaktordynamik und Reaktorsicherheit <i>Karl-Heinz Lindackers</i> , Dr., Professor, stellvertr. Vorsitzender der Geschäftsführung TÜV Rheinland e. V. ....	97
<b>II. Die Problematik aus der Sicht von Mitgliedern der Legislative</b>	115
Kurzreferate	
1. <i>Axel Wernitz</i> , Dr. MdB .....	117
2. <i>Albert Probst</i> , Dr., MdB .....	125
3. <i>Karl-Hans Laermann</i> , Dr., Professor, MdB .....	129
4. <i>Paul Laufs</i> , Dr., MdB .....	137
<b>III. Diskussion</b> .....	141
1. Ergänzende Fragen zu einzelnen Vorträgen .....	143
2. Gesamtdiskussion .....	147

3. Anhang zur Gesamtdiskussion

Das zumutbare Risiko – Überlegungen aus medizinischer Sicht zur  
Eingrenzung des subjektiven Ermessens aufgrund objektiver Kriterien

*Ludwig Rausch*, Prof., Dr. med., Zentrum für Radiologie am Klinikum  
der Universität Gießen, Abt. Strahlenbiologie und Strahlenschutz 171

IV. Teilnehmerliste ..... 181