

1. Record Nr.	UNINA9910753385003321
Autore	Molleti Sudhakar
Titolo	Roofing Research and Standards Development . 10th Volume // Sudhakar Molleti, Walter J. Rossiter
Pubbl/distr/stampa	West Conshohocken, PA : , : ASTM International, , 2023
ISBN	0-8031-7748-8
Descrizione fisica	1 online resource (254 pages)
Disciplina	695
Soggetti	Roofing, Tile
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	STP Individual Article Download Free -- Evaluation of Moisture Accumulation in Composite Roof Decks in High Humidity Environments such as Natatoriums in Cold Climates Using Hygrothermal Modeling\Gourish Sirdeshpande -- Condensation in Cool Roofs-Code Challenges, Field Observations, and Hygrothermal Modeling\Kade Gromowski, Keith A. Simon, Eli Johnson -- Advancing the Thermal Design of Commercial Roofs: Impact of Mean Operating Temperature, Thermal Bypass, and Thermal Bridging\Sudhakar Molleti, David Van Reenen, Logan Carrigan -- The Difficulties of Transitioning Control Layers from the Roof to the Wall\John J. Saldana -- The Need for Dedicated Air Barriers within Low-Slope Roofing Assemblies\Paul G. Johnson, Kevin D. Nolan -- Compressive Deformation of Hot-Applied Rubberized Asphalt Waterproofing\Nicholas C. Simmons, Philip S. Moser, David L. Niles -- A Case Study of the Assessment of a Tensile Membrane Roof\Christopher DeRosa, Ivan Chung -- Lessons from Roof Refurbishment Projects in the UK and Ireland\Keith Roberts -- New Research on Hail Damage to 55% Al-Zn Alloy-Coated Steel Roofing\Ron Dutton, Rob Haddock -- Final Report: Does the Underlayment Matter? \David Roodvoets -- Performance of Aged Asphalt Shingles and Development of Climate-Dependent Durability Index\Flonja Shyti, Bas Baskaran, Elena Dragomirescu.
Sommario/riassunto	Roofing technology and design have undergone major advancement in the last four decades. Roofs have a greater purpose now. Apart from keeping unpleasant weather out of the building, they are shaping the

livability of the buildings by serving as a platform for energy harvesting, energy efficiency, and climate adaptation. The ASTM International Technical Committee D08 on Roofing and Waterproofing is advancing the multifaceted and modern design of roofs through the promotion of knowledge, stimulation of research, and development of standards.

2. Record Nr.	UNINA9910473454503321
Autore	Schwarting Rena
Titolo	Organisationsbildung und Gesellschaftliche Differenzierung : Empirische Einsichten und Theoretische Perspektiven
Pubbl/distr/stampa	Springer Nature, 2020 Wiesbaden : , : Springer Fachmedien Wiesbaden GmbH, , 2021 ©2020
ISBN	3-658-32872-X
Descrizione fisica	1 online resource (333 pages)
Collana	Organisation und Gesellschaft - Forschung
Classificazione	SOC000000SOC026000
Soggetti	Society & social sciences Sociology: work & labour
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Intro -- Vorwort -- Danksagung -- Inhaltsverzeichnis -- Abkürzungsverzeichnis -- 1 Einleitung -- 1.1 Organisationsbildung in einer „unorganisierten Gesellschaft“ -- 1.2 Vorgehen -- 2 Forschungsstand -- 2.1 Desiderata einer gesellschaftstheoretisch interessierten Organisationsforschung -- 2.1.1 Historische Organisationsbildung -- 2.1.2 Rechtsorganisationen -- 2.2 Organisationssoziologie als Theoriesiderat der RKG-Forschung -- 3 Theoretische Grundlagen: Beitrag der soziologischen Systemtheorie -- 3.1 Unterscheidung von System und Struktur -- 3.2 Funktionen und Folgen formal organisierter Sozialsysteme -- 3.2.1 Formale Verhaltenserwartungen -- 3.2.2 Informale Verhaltenserwartungen -- 3.3 Organisationsbildung und gesellschaftliche Differenzierung -- 3.3.1 Gesellschaftliche Strukturvoraussetzungen von Organisationen --

3.3.2 Gesellschaftliche Leistungen von Organisationen -- 3.3.3 Abstraktionsgrade von Verhaltenserwartungen -- 3.3.4 Originäre und abgeleitete Organisationsbildung -- 4 Methodischer Zugang -- 4.1 Jüngere RKG-Forschung als empirische Basis -- 4.2 Funktionale Methode -- 4.3 Erwartungskonflikte als Indiz für Ausdifferenzierungen -- 5 Zwischen Organisation und Verfahren: Rechtskommunikation in der vormodernen Gesellschaft -- 5.1 Rechtserwartungen im (Spät-) Mittelalter: Zusammenfallen von Rechtsetzung, Rechtsprechung und Rechtsdurchsetzung -- 5.2 Funktionale Spezifizierung von Rechtserwartungen -- 5.2.1 Rechtsetzung auf den Reichstagen: Regieren ohne Opposition -- 5.2.2 Rechtsdurchsetzung in Form „guter Policy“: Rechtsunsicherheit und Kompetenzüberlagerung -- 5.2.3 Rechtsprechung am Reichshofgericht und Königlichen Kammergericht: Reichsoberhaupt als oberster Herrscher und Rechtsherr -- 5.3 Originäre Organisationsbildung: Vom Hofgericht zum Gerichtshof -- 6 Organisation von Rechtsprechung am Reichskammergericht. 6.1 Formale Strukturausprägungen -- 6.1.1 Reichsrechtliche Entscheidungsabhängigkeit und Repräsentation der „guten Gesellschaft“ -- 6.1.2 Dominanz formaler Hierarchie: Sesselstreit 1757 -- 6.1.3 Entscheidungsautonomie: Verlegung des Gerichtssitzes -- 6.1.4 Strukturanpassung durch Visitation: Bücherstreit 1775 -- 6.1.5 Richterliche Formalisierungskompetenz: Gemeine Bescheide -- 6.1.6 Zusammenfassung -- 6.2 Informale Strukturausprägungen -- 6.2.1 Interne Differenzierung von Entscheidungsverfahren -- 6.2.2 Ausschweifungen in der Audienz -- 6.2.3 Abwesenheit in der Audienz als (un)brauchbare Illegalität -- 6.2.4 Überspringen formaler Kommunikationswege -- 6.2.5 Formale Sanktionen informaler Einflussnahmen: Affäre Papius -- 6.2.6 Formalisierung informaler Praktiken der Verfahrensbeschleunigung: Sollizitatur -- 6.2.7 Zusammenfassung -- 6.3 Formale Strukturausprägungen im Besonderen: Personal, hierarchische Kommunikationswege und Programme -- 6.3.1 Kammerrichter als oberste Grenzstelle -- 6.3.2 Boten als untere Grenzstelle -- 6.3.3 Praktika als Stationen akademischer Pilgerreisen -- 6.3.4 Assessoren als professionelles Entscheidungskollegium -- 6.3.5 Prokuratoren als professionelle und mittlere Grenzstelle -- 6.3.6 Zusammenfassung -- 6.4 Darstellung des Gerichts für Nichtmitglieder -- 6.4.1 Kameralfreiheiten und Gerichtsstandsprivilegien -- 6.4.2 Gerichtliche Kleiderordnung -- 6.4.3 Bildliche Audienzdarstellungen -- 6.4.4 Zusammenfassung -- 7 Schluss -- 8 Erratum zu: Theoretische Grundlagen: Beitrag der soziologischen Systemtheorie -- Erratum zu: Kapitel 3 in: R. Schwarting, Organisationsbildung und gesellschaftliche Differenzierung, Organisation und Gesellschaft - Forschung, <https://doi.org/10.1007/978-3-658-32872-63> -- Literatur.

Sommario/riassunto

Dieses Open-Access-Buch bricht mit dem Konsens in der Forschung, nach dem Organisationen als Errungenschaft der modernen Gesellschaft und Produkt der Industrialisierung angesehen werden. Die Frage, wie sich Organisationen als eigenlogische Sozialform konkret ausdifferenziert haben, ist bislang weitgehend unklar geblieben. Das Buch zeigt auf, dass sich bereits in der „unorganisierten Gesellschaft“ der Vormoderne formale Organisationen ausbildeten, die eine Struktur aufweisen, wie sie heute in Krankenhäusern, Landesrundfunkanstalten, Gerichten, Schulen und Kirchen prägend ist. Dieser Organisationstypus ist dadurch gekennzeichnet, dass er neben einer „politischen Spitze“ und der damit verbundenen Rechtsbindung aus zwei übergreifenden Einheiten mit unterschiedlichen Rationalitäten besteht: Der eigentliche Kern der (medizinischen, journalistischen, rechtlichen, pädagogischen, theologischen, usw.) Leistungen wird durch professionelle Standards,

Entscheidungsverfahren und Rituale zusammengehalten.
Demgegenüber kümmert sich der Verwaltungsteil bei einem
spezifischen Publikum um die Abnahme der im Kern erbrachten Arbeit.
