

EUROSUN 2022 KONFERENZ IN KASSEL IM FOKUS: WÄRME-/ ENERGIEVERSORGUNG IN EUROPA DURCH ERNEUERBARE ENERGIEN

Vom 25. bis 29. September 2022 kamen fast 500 Wissenschaftler:innen aus 54 Ländern zur diesjährigen EuroSun 2022 - der International Conference on Solar Energy for Buildings and Industry - zusammen. Nach vier Konferenztagen mit Beiträgen von 16 geladenen Sprecher:innen führender europäischer und globaler Institutionen, knapp 300 Expertenvorträgen, 6 Workshops, sowie zwei Exkursionen zu Solarindustrie- und Forschungseinrichtungen steht fest: eine nachhaltige und krisensichere Wärme- und Energieversorgung mit Erneuerbaren Energien ist machbar. Wichtige Bausteine sind hier insbesondere Wärmepumpen, Solarenergie und Fernwärme. Verteilt auf 20 Konferenzthemen wurden neueste Forschungsergebnisse, Trends

und Technologieentwicklungen aus den Bereichen Komponenten, Anwendungen und Querschnittsthemen präsentiert. Inhaltliche Schwerpunkte waren Wärmespeicher, Digitalisierung und künstliche Intelligenz.

Speziell für Nachwuchsforscher:innen gab es zahlreiche Veranstaltungsformate, wobei es ein besonderes Anliegen der EuroSun 2022 war, den Austausch zwischen jungen und etablierten Expert:innen zu fördern. Die Begeisterung der jungen Expert:innen war während der vier Konferenztage allgegenwärtig, die Konferenz war geprägt vom stetigen Austausch der Generationen und der gemeinsamen Motivation, die Erneuerbaren Energien endlich grundlegend zu etablieren.



Poster Präsentations und Austausch



Happy Hour und Networking

INCORE: INTERNATIONAL COOPERATION ON HIGHER EDUCATION IN RENEWABLE ENERGIES

InCoRE ist ein neues ISES Projekt und möchte Interessierte im internationalen Hochschulbereich weltweit zusammenzubringen. Studierende im Bereich der Erneuerbaren Energien bekommen Kontakte zu Professor:innen und anderen Spezialisten. Das Projekt möchte die globalen Verbindungen im Bereich der Forschung zu Erneuerbaren Energien stärken, den internationalen Austausch fördern und dazu beizutragen, dass Studierende weltweit Zugang zu aktuellen Daten und Informationen über den Stand der Wissenschaft in ihrem Forschungsgebiet erhalten. Diese Initiative richtet sich an Studierende im Bereich Bachelor und Master oder an Doktoranden, die kurz vor oder am Anfang ihrer Abschlussarbeit zu einem Thema der Erneuerbaren Energien stehen. Wir sind überzeugt, dass sowohl Studenten als auch Betreuer von diesem internationalen

Austausch von Ideen und Forschung profitieren. Wir freuen uns über Anmeldungen von Studierenden und von möglichen Betreuer:innen. Mehr Informationen zum

Programm und einen Link zur Anmeldung finden Sie hier:
www.ises.org/what-we-do/incore-education-initiative

