



Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer der
Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft
Bayerischer Solar-Initiativen,

Vor dem Hintergrund des Klimawandels ist die Vermeidung fossiler Brennstoffe essentiell. Bayern, Deutschland und die EU haben in den letzten beiden Jahren ihre Wasserstoffstrategien als einen weiteren Beitrag zum Erreichen der Klimaziele vorgestellt. Wasserstoff wird sicher seinen Platz als wichtiger Energiespeicher und -träger der Zukunft finden. Er muss jedoch, wie jeder andere Energieträger auch unter Einsatz von Energie hergestellt werden. Egal, ob diese Herstellung über den Umweg Biomasse und Methangas oder über den Umweg elektrischer Energie mit Hilfe der Elektrolyse zu Wasserstoffgas erfolgt, immer ist die Sonne die originäre Energiequelle. Selbst Wind würde ohne die von Sonneneinstrahlung erzeugten Temperaturunterschiede als Energiequelle ausscheiden. Somit bleibt als originäre Energiequelle unsere Sonne.

Das regt und spornt natürlich die Wissenschaft an, sich Verfahren zu überlegen, um diese quasi unerschöpfliche Energiequelle einfacher und effizienter nutzbar zu machen. Eine wichtige Rolle spielen hier Solarinitiativen, wie es sie in Bayern und Österreich gibt, die die Nutzbarmachung für den

Einzelnen und die Gesellschaft im Fokus haben und die Ziele der dezentralen und nachhaltigen Energieversorgung verfolgen. Ich bin deshalb sehr glücklich, dass die diesjährige Jahrestagung von Schweinfurt aus organisiert wird.

Sehr gerne hätte die Hochschule für angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt (FHWS) die notwendigen Räumlichkeiten für diese Veranstaltung zur Verfügung gestellt und nur zu gerne hätten wir Sie bei uns in Präsenz begrüßt. Aus Gründen der Corona-Pandemie wird die Tagung nun digital stattfinden. Aber aufgeschoben ist nicht aufgehoben. Wir bieten gerne an, Gastgeber auf einer der nächsten Präsenztagungen zu sein. Auch unsere Hochschule nimmt sich des Themas Nachhaltigkeit mit Nachdruck an und plant, im Oktober dieses Jahres einen grundständigen Bachelor-Studiengang Wasserstofftechnik hier in Schweinfurt zu starten.

Ich begrüße Sie sehr herzlich zur digitalen Tagung und wünsche der Veranstaltung viel Inspiration und den Teilnehmern viele neue Erkenntnisse und natürlich sonnige Tage.

Prof. Dr. Robert Grebner
Präsident FHWS