

VODÍKOVÉ TECHNOLOGIE JAKO NÁSTROJ DEKARBONIZACE EKONOMIKY ČR

HYDROGEN TECHNOLOGY AS A TOOL FOR DECARBONIZATION OF THE ECONOMY OF THE CZECH REPUBLIC

Aleš Doucek

ÚJV Řež, a.s.

Abstrakt

Přednáška si klade za cíl představit vizi využití vodíkových technologií pro naplňování aktuálních cílů dekarbonizace ekonomiky ČR a snižování energetické závislosti. Bude přestaven aktuální stav klíčových technologií. Na příkladech konkrétních projektů a záměrů z ČR a zahraničí bude vysvětlena komplexnost tematiky vodíkového hospodářství.

Abstract

The aim of the lecture is to present a vision of the use of hydrogen technologies to fulfill the current goals of decarbonizing the Czech economy and reducing energy dependence. The current state of key technologies will be rebuilt. The complexity of the topic of hydrogen economy will be explained using examples of specific projects and plans from the Czech Republic and abroad.

