

	Mo , (siehe Website), Bern	Di , (siehe Website), Biel	Mi , (siehe Website), Bern	Do , (siehe Website)
	Kopplung der Energiesysteme	Integrale und Energiesysteme	Speicher & Mobilität	Exkursion zur EMPA
08:00	Anreise nach Biel	Tageseinstieg	Tageseinstieg	Anreise nach Dübendorf
08:30		Flexibilisierung des Verbrauchs, Demand Side Management	Batterietechnologien	
09:00	Begrüssung & Einführung			
09:30	Neues Strommarktdesign und Regelenergiemarkt	Diskussionspause	Diskussionspause	Mobilität Besichtigung «move», Wasserstoffmobilität - Realität oder Vision?
10:00		Hybridkraftwerke als dezentrale Netzintegration	Energiespeichersysteme Relevanz in der Energiewende Deutschlands	
10:30		Diskussionspause		
11:00	Ist das gekoppelte System ökonomischer und ökologischer? Chancen, Risiken	Thermische Netze und Gasnetze	Energiespeichersysteme - Technologien und Businessmodelle	
11:30				
12:00		Mittagspause (Stehlunch)		
12:30	Mittagspause		Mittagspause	Mittagessen
13:00		Energiesysteme / Wasserstofftechnologie		
13:30	Rolle Sektorkopplung in ES 2050		erneuerbare Mobilität Zukunft ohne Verbrennungsmotoren	Gebäudetechnologie Besichtigung «NEST» Hybridbox
14:00		Diskussionspause		
14:30	Diskussionspause		Diskussionspause	
15:00	Kantonsperspektive mit Praxisbeispiel von Anträgen	Energiesysteme / Wasserstofftechnologie	Elektro- und Gasmobilität und deren Infrastruktur sowie Lastmanagementsysteme	
15:30				
16:00		Kompetenznachweis		Kompetenznachweis
16:30	Kompetenznachweis	Laborbesuch mit Apéro, Übergang zum Social Evening	Kompetenznachweis	Feedback & Summary
17:00	Tagesrückblick und Fragen			Rückreise

Hinweis: Der Kompetenznachweis erfolgt an jedem Tag abends und wird am Folgetag als Tageseinstieg besprochen. Programmänderungen bleiben vorbehalten.