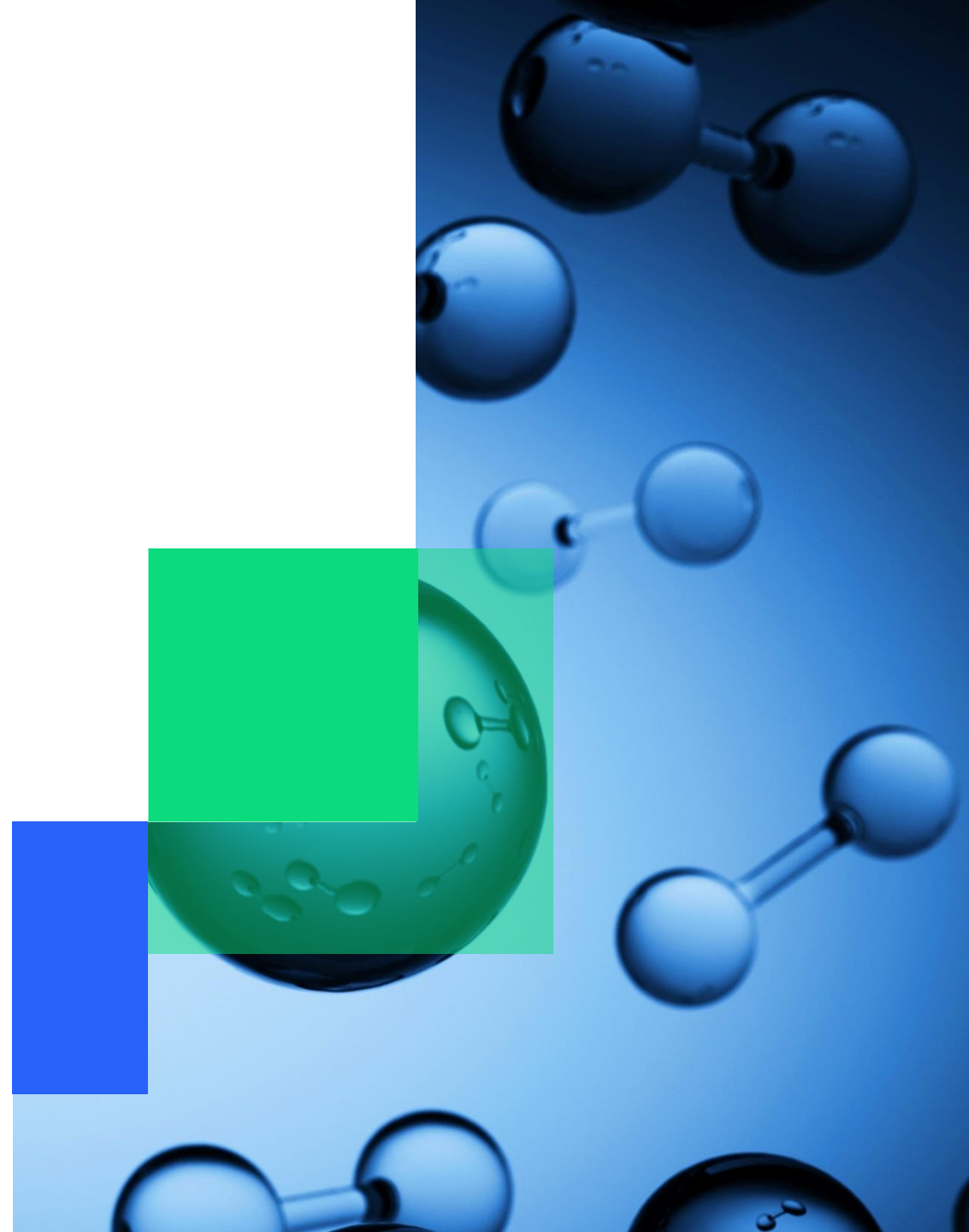
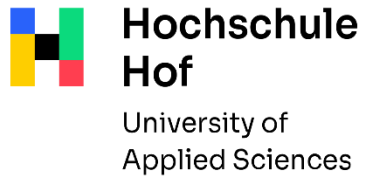
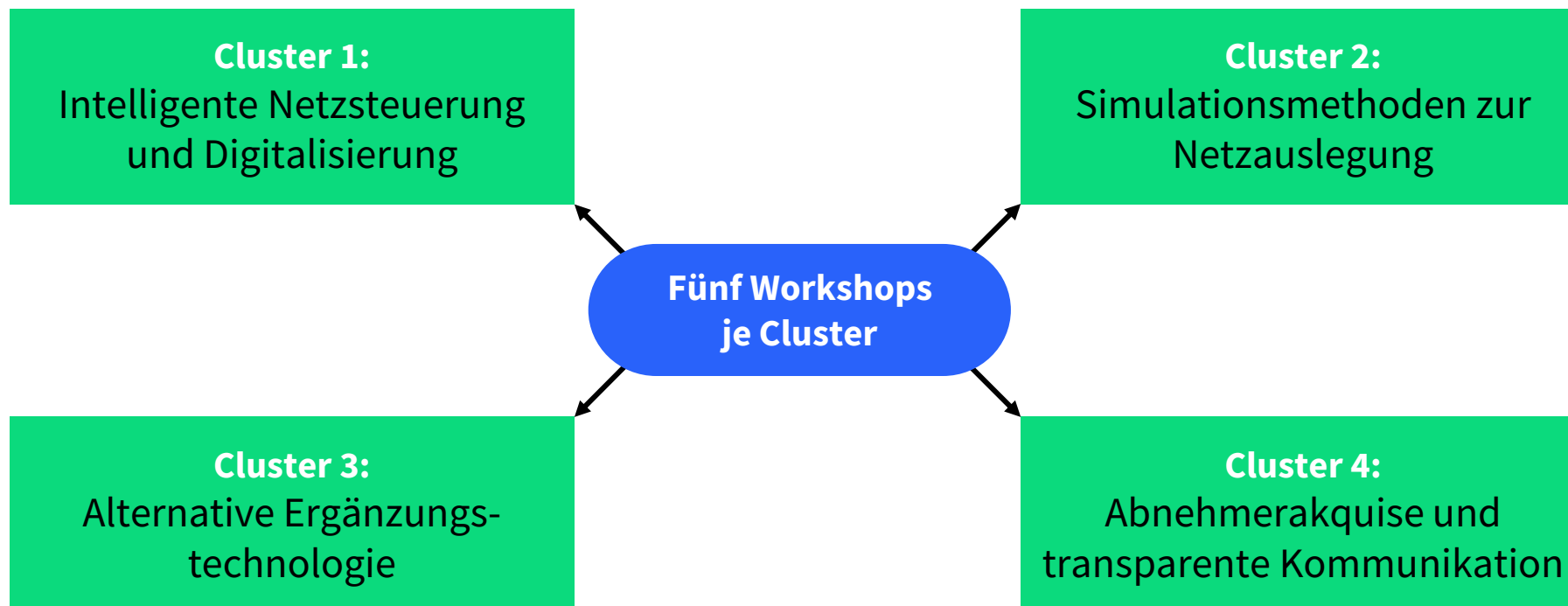


# ADerN – Workshopthemen und -termine



# Weiterbildungsmaßnahmen



Bei einer Teilnahme an mindestens 80 % (vier von fünf) der Workshops eines Clusters erhalten Sie das Teilnahmezertifikat des jeweiligen Clusters!

Bei einer Teilnahme an mindestens vier Veranstaltungen aus dem gesamten Weiterbildungsangebot erhalten Sie das Teilnahmezertifikat des Projekts!





# Finale Themen

## Intelligente Netzsteuerung und Digitalisierung – Cluster 1:

1. Digitalisierung als Antwort auf die neue Fernwärmeverordnung
2. (Digitale Möglichkeiten zur) Netzverlustreduzierung und Effizienzsteigerung
3. Digitale Bauteile und Regelstrategien
4. Digitale Erzeugungsplanung und Einbindung weiterer Ergänzungstechnologien
5. Fördermöglichkeiten zur Umsetzung von Digitalisierungslösungen in der Nah- und Fernwärme

## Alternative Ergänzungstechnologien – Cluster 3:

1. Ergänzende Wärmeerzeugungstechnologien
2. Kalte Nahwärme und LowEx-Netze
3. Mehrleiternetze und Prosuming
4. Speichertechnologien
5. Sektorenkopplung

## Simulationsmethoden zur Netzauslegung – Cluster 2:

1. Simulations- und Planungswerkzeuge und deren Förderung
2. Neue Simulationslösungen aus Forschung und Entwicklung
3. Digitaler Zwilling: Netzoptimierung und Erweiterung
4. Hydraulische Auslegung des Wärmenetzes und Bauteildimensionierung
5. Volatile Erzeugung und dezentrale Einspeisung (Prosuming)

## Abnehmerakquise und transparente Kommunikation – Cluster 4:

1. Fördermöglichkeiten – Übersicht und Beantragung
2. Nah-/Fernwärme: Unterschiede zwischen städtischen und ländlichen Netzen
3. Sensibilisierung von kommunalen Strukturen
4. Finanzierungsmodelle und Verbraucherbeteiligung am Nahwärmenetz
5. Abnehmergewinnung – Kommunikation zwischen Politik, Kommune, Betreiber und Verbraucher





## Aufbau der Workshops

- vorzugsweise Mittwoch oder Donnerstag in der jeweiligen Kalenderwoche
- Dauer: ca. 6 h + Mittagspause
- Veranstaltung findet hybrid in Präsenz und per Zoom statt
- Veranstaltung soll an Anlagen oder bei Experten vor Ort stattfinden (inkl. Anlagenbegehung)
- Unterlagen werden im Nachgang zur Verfügung gestellt
- Anmeldung über [ADerN-Projektwebseite](#) (nähere Informationen auf unserer Webseite)

# Workshop-Termine – Juli und Sep. 2023

KW	JULI						
	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
26	26	27	28	29	30	1	2
27	3	4	5	6	7	8	9
28	10	11	12	13	14	15	16
29	17	18	19	20	21	22	23
30	24	25	26	27	28	29	30
31	31	1	2	3	4	5	6

05.07.2023: Cluster 3 – Speichertechnologien  
14.07.2023: Cluster 4 – Finanzierungsmodelle und Verbraucherbeteiligung am Nahwärmenetz

KW	SEPTEMBER						
	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
35	28	29	30	31	1	2	3
36	4	5	6	7	8	9	10
37	11	12	13	14	15	16	17
38	18	19	20	21	22	23	24
39	25	26	27	28	29	30	1
40	2	3	4	5	6	7	8

13.09.2023: Cluster 2 – Volatile Erzeugung und dezentrale Einspeisung (Prosuming)

27.09.2023: Cluster 3 – Sektorenkopplung

Ferien Bayern
Feiertag
Workshop-Wochen

# Workshop-Termine – Oktober und November 2023

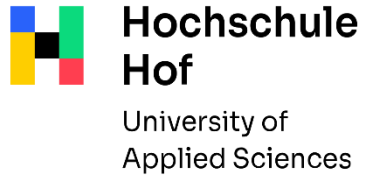
		OKTOBER						
KW		Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
39		25	26	27	28	29	30	1
40		2	3	4	5	6	7	8
41		9	10	11	12	13	14	15
42		16	17	18	19	20	21	22
43		23	24	25	26	27	28	29
44		30	31	1	2	3	4	5

18.10.2023: Cluster 4 – Abnehmergewinnung: Kommunikation zwischen Politik, Kommune, Betreiber und Verbraucher

		NOVEMBER						
KW		Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
44		30	31	1	2	3	4	5
45		6	7	8	9	10	11	12
46		13	14	15	16	17	18	19
47		20	21	22	23	24	25	26
48		27	28	29	30	1	2	3
49		4	5	6	7	8	9	10

08.11.2023: Cluster 1 – Digitale Erzeugungsplanung und Einbindung weiterer Ergänzungstechnologien

Ferien Bayern
Feiertag
Workshop-Wochen



Institut für Wasser- und Energiemanagement der  
Hochschule Hof (iwe)  
Alfons-Goppel-Platz 1  
95028 Hof  
[iwe.hof-university.de](http://iwe.hof-university.de)

