Hessische Staatskanzlei
Ministerin für Digitale Strategie und Entwicklung

HESSEN

Die GigaMaP-Akademie

✓ Start: 6. Reihe am 07.09.2023

Konzept & Hinweise zur Anmeldung

Torsten Lex, (Breitbandbüro Hessen, HTAI)
Fachgebietsleiter Infrastruktur & Technik

Simon Sauerbier (ekom21 KGRZ Hessen)
Strategische Geschäftsfeldentwicklung

GigaMaP-Servicestelle:
+49 (0) 641 / 9824611
kundenservice@gigamap-hessen.de

GigaMaP-Prüfstelle (Akademie):
+49 (0) 611 95017 8230
gigamap-akademie@htai.de

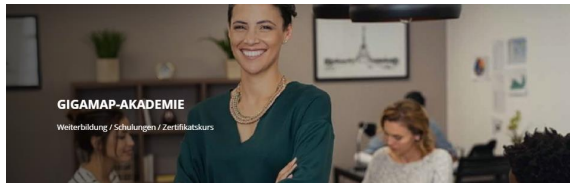
digitales.hessen
BREITBANDBÜRO

HESSEN TRADE & INVEST
Wirtschaftsförderer für Hessen

ekom21

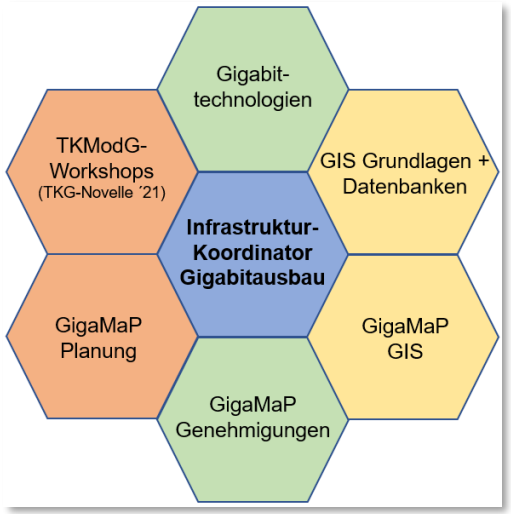
Weitere Infos zum GigaMaP-Portal hier:
www.gigamap-hessen.de

© Sashkin – stock.adobe.com



GigaMaP-Akademie*

Konzept



12 Fachschulungen

*für **registrierte Kommunen, Landkreise -** Der **Registrierungsprozess** ist Bestandteil des GigaMaP-Kurses

HESSEN

GigaMaP-Akademie Anmeldung

Durch die **koordinierte Auswahl der Lernkurse** erfolgt die Anmeldung in **drei Schritten**:

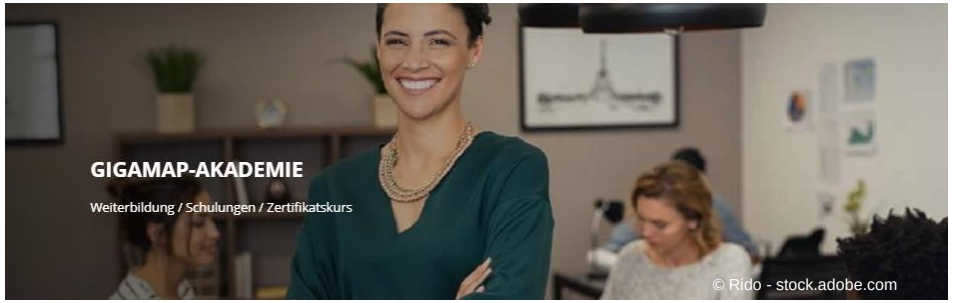
1. Anmeldung bei der **GigaMaP-Akademie** (koordiniert die Weiterbildung) durch formlose E-Mail an: → **Anmeldung 1**
2. Anmeldung bei der **ateneKOM-Akademie:** →**Anmeldung 2**
3. Anmeldung beim **Gigabitbüro des Bundes:** →**Anmeldung 3**

Sie erhalten Bestätigungen **von allen drei Anbietern** und im späteren Verlauf die **Zugänge** und **Onlinetermine**.

Die Teilnahme ist **kostenfrei für registrierte GigaMaP-Kommunen** sowie für weitere für den **Gigabitausbau zuständige kommunale Mitarbeiter** der **öffentlichen Hand in Hessen.**

HESSEN

GigaMaP-Akademie



Ziele:

- Einen **360-Grad-Basis-Rundumblick** auf die Themen im Gigabitausbau erhalten (GigaMaP-Portal, OZG-BB-Portal, Geoinformationssysteme (GIS), technische Grundlagen, Förderung, Umsetzung, Recht (TKG-Novelle))
- **Kompetenzen** aufbauen und/ oder auffrischen

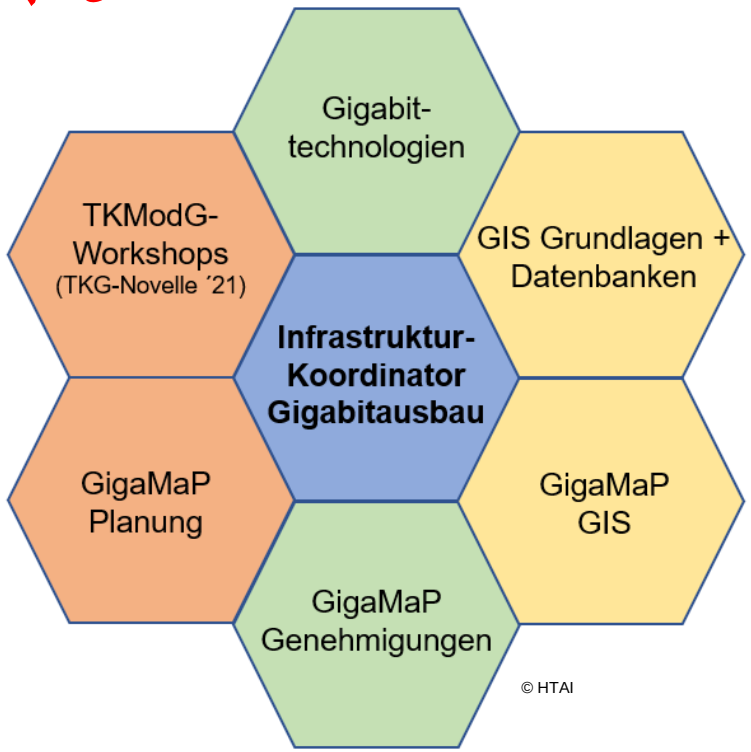
Wer kann teilnehmen?

- Hessische Regionale Breitbandberater / Kreiskoordinatoren / Bauamtsleiter, Bauamtsmitarbeiter
- Sonstige zuständige Stellen für den kommunalen Gigabitausbau in Hessen (öffentliche Hand)

HESSEN

GigaMaP-Akademie

✓ **Start: 6. Reihe am 07.09.2023**



© HTAI

Kursinhalte (Auszug)

- Gigabitausbau **Grundlagen** verstehen
- Gigabitausbau Grundlagen – **Basics Beihilfe**
- Gigabitausbau Grundlagen – **Finanzierung von Projekten**
- **GigaMaP-Portal: Registrierung, GIS-Modul, weitere Funktionen**
- **Geoinformationssysteme GIS** – Datenerfassung, -verarbeitung und -visualisierung
- **Genehmigungsplanung inkl. GigaMaP-Portal & OZG-Breitbandportal**
- Die Rolle der **Bauämter** inkl. alternativer Verlegetechnologien
- **Teil- und Endabnahme**, Durchsetzung von Ansprüchen
- **Mittelanforderung und Verwendungsnachweise**
- Gigabitausbau und **5G-Technologie**

digitales.hessen BREITBANDBÜRO
HESSEN TRADE & INVEST Wirtschaftsförderer für Hessen
EKOM21

HESSEN

GigaMaP-Akademie

Mögliche Varianten zum/zur Weiterbildungsbescheinigung „**Infrastrukturkoordinator Gigabitausbau**“

Variante 1:
Koordinierte Absolvierung im Rahmen einer Lerngruppe

Variante 2:
Selbstständige Absolvierung der geforderten Kursinhalte

Variante 3:
Einreichung bereits absolvierter geforderter gleichwertiger Kursinhalte bei Akademieprüfstelle

Variante 4:
Kombinationen aus Varianten 1 bis 3

Geforderte Kursinhalte für das Weiterbildungszertifikat "Infrastrukturkoordinator:in Gigabitausbau"

	TN-Bescheinigung
1.1 Gigabitausbau Grundlagen verstehen (Onlineseminar)	☐
1.2 Gigabitausbau Grundlagen – Basics Beihilfe (Onlineseminar)	☐
1.3 Gigabitausbau Grundlagen – Finanzierung von Projekten (Onlineseminar)	☐
2.1 Geoinformationssysteme GIS – Datenerfassung, -Verarbeitung und Visualisierung (Onlineseminar)	☐
2.2 GigaMaP GIS-Modul (Onlineseminar)	☐
3. Genehmigungsplanung und Genehmigungsverfahren in Förderprojekten (Onlineseminar)	☐
4. TKG, DigiNetzG und TKModG (Novelle 2021): Welche einschlägigen Regelungen gibt es und was bringt die TKG-Novelle ab Dezember 2021 mit sich? (Onlineseminar)	☐
5. Auswahl-/ Vergabeverfahren (Onlineseminar)	☐
6. Die Rolle der Bauämter (Onlineseminar)	☐
7. Teil- und Endabnahme, Durchsetzung von Ansprüchen (Onlineseminar)	☐
8. Mittelanforderung und Verwendungsnachweise (Onlineseminar)	☐
9. Gigabitausbau und 5G-Technologie (Abschluss-Session in Hessen)	☐

TN reicht ein bei Prüfstelle

Prüf-Stelle (BBH/HTAI) prüft, ob Anforderungen erfüllt sind.

Wenn Prüfung der Anforderungen erfolgreich, dann Verleihung

digitales.hessen
GIGAMAP

Weiterbildungs-bescheinigung

Infrastrukturkoordinator:in Gigabitausbau

Herr / Frau Mustermann/-frau

hat vom 10.01.2022
bis zum 31.03.2022
folgende Lerninhalte
im Rahmen der
GigaMaP-Akademie
absolviert:

Gigabitausbau Grundlagen verstehen – Grundsätze der Beihilfe - Finanzierung von Projekten
Das GigaMaP GIS-Modul - Geoinformationssysteme GIS: Datenerfassung, -Verarbeitung und Visualisierung - Genehmigungsplanung und Genehmigungsverfahren in Förderprojekten
- TKG, DigiNetzG und TKModG (Novelle 2021) - Auswahl-/ Vergabeverfahren
- Die Rolle der Bauämter - Teil- und Endabnahme, Durchsetzung von Ansprüchen -
Mittelanforderung und Verwendungsnachweise - Gigabitausbau und 5G-Technologie

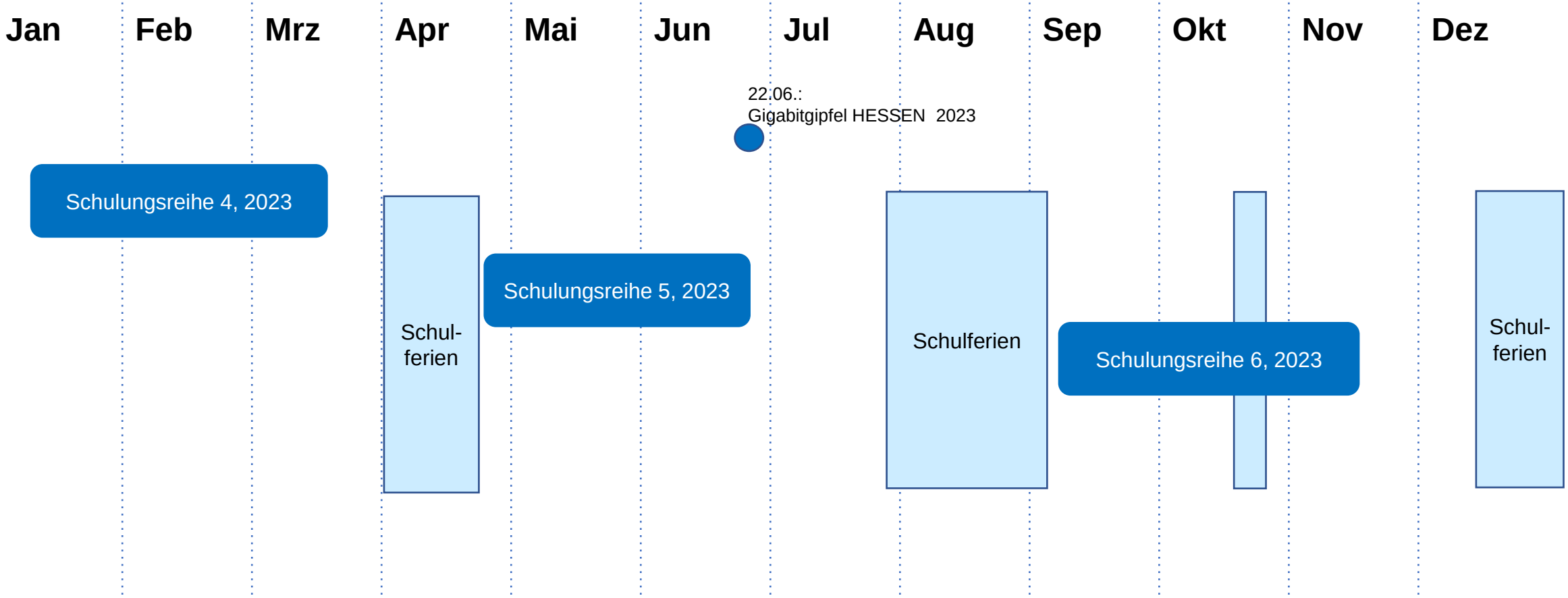
Wiesbaden, den 31.03.2022 - Prüfstelle der GigaMaP-Akademie

im Auftrag der: HESSEN Hessische Staatskanzlei
Hessische Ministerin für Digitale Strategie und Entwicklung

MUSTER

Prüfstelle GigaMaP-Akademie:
gigamap-akademie@htai.de

Kursplan 2023



GigaMaP-Akademie

✓ **Start: 6. Reihe am 07.09.2023**

GigaMaP-Akademie - Schulungsreihe 6

Nr.	Termine	Titel	Partner
1	07.09.2023	Grundlagen des Gigabitausbaus (Breitband-und Mobilfunk, Onlineseminar)	Gigbitbüro des Bundes
2	14.09.2023	Finanzierung von Breitbandprojekten (Onlineseminar)	ateneKOM Akademie
3	19.09.2023	Smarte Kommune - Geodaten (GIS) als Basis für die Anforderungen der Zukunft (Onlineseminar)	Gigbitbüro des Bundes
4	21.09.2023	Das **GigaMaP-Portal & OZG-Breitband-Portal**: Module, Funktionen und Nutzen für Kommunen (Onlineseminar)	**GigaMaP-Servicestelle** (BBH, ekom21)
5	28.09.2023	Genehmigungsverfahren für den Glasfaserausbau effizient gestalten (Onlineseminar)	Gigbitbüro des Bundes
6	05.10.2023	Neuerungen der rechtlichen Rahmenbedingungen im Zuge der TKG-Novelle (Onlineseminar)	Gigbitbüro des Bundes
7	10.10.2023	Grundlagen der Beihilfe für den Gigabitausbau (Onlineseminar)	Gigbitbüro des Bundes
8	12.10.2023	Vergabeverfahren im Betreiber- und Wirtschaftlichkeitslückenmodell (Onlineseminar)	ateneKOM Akademie
9	19.10.2023	Teil- und Endabnahme, Durchsetzung von Ansprüchen (Onlineseminar)	ateneKOM Akademie
	KW 43	**Ferien Hessen**	
10	01.11.2023	Die Rolle des Bauamts für den Gigabitausbau: Herausforderungen und Handlungsfelder (Onlineseminar)	Gigbitbüro des Bundes
11	09.11.2023	Mittelanforderung und Verwendungsnachweise (Onlineseminar)	ateneKOM Akademie
12	16.11.2023	Standortfaktor Mobilfunk & 5G - Grundlagen und Stellschrauben für Kommunen	Gigbitbüro des Bundes
		Verleihung **Weiterbildungsbescheigung "Infrastrukturkoordinator Gigabitausbau"** (Termin wird nachgereicht)	

Für jede Schulung ist ein Zeitinvest von ca. 5 Std. (jew. 10:00 -15:00 Uhr inklusive Pausen) erforderlich.

digitales.hessen BREITBANDBÜRO
HESSEN TRADE & INVEST Wirtschaftsförderer für Hessen
ekom21

Hessische Staatskanzlei
Ministerin für Digitale Strategie und Entwicklung

HESSEN

✓ Start: 6. Reihe am 07.09.2023

Die GigaMaP-Akademie

Konzept & Hinweise zur Anmeldung

Torsten Lex, (Breitbandbüro Hessen, HTAI)
Fachgebietsleiter Infrastruktur & Technik
0611 95017 8230

Simon Sauerbier (ekom21 KGRZ Hessen)
Strategische Geschäftsfeldentwicklung

GigaMaP-Servicestelle:
+49 (0) 641 / 9824611
kundenservice@gigamap-hessen.de

GigaMaP-Prüfstelle (Akademie):
+49 (0) 611 95017 8230
gigamap-akademie@htai.de

Vielen Dank.

Weitere Infos zum GigaMaP-Portal hier:
www.gigamap-hessen.de

digitales.hessen BREITBANDBÜRO
HESSEN TRADE & INVEST Wirtschaftsförderer für Hessen
EKOM21

© Sashkin – stock.adobe.com