

Die geplanten Maßnahmen der Klima- und Energie-Modellregion müssen in der vorliegenden Liste beschrieben werden. Diese Liste wird nach der Genehmigung des Antrags auf der Homepage www.klimaundenergiemodellregionen.at veröffentlicht.

Maßnahmenbeschreibung der (Umsetzung, WFI, WFII, WFIII; WFIV)	Weiterführung III der Klima- und Energie-Modellregion
----------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------

BITTE BEACHTEN SIE, DASS DIESES TABELLENBLATT SOWIE DAS TABELLENBLATT "ERFOLGSDOKUMENTATION" VOLLSTÄNDIG AUSGEFÜLLT WERDEN MÜSSEN!

Modellregion	Ökoenergieregion Fürstenfeld
Projekttitle	Weiterführung III Ökoenergieregion Fürstenfeld

Maßnahme 1	
Maßnahmentitel	Unterstützung von Umsetzungen durch Nutzen von Förderungen und Diskussion von Standards im öffentlichen Bauen
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	06/2020 - 06/2023
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Diese Maßnahme zielt auf Information für Gemeinden und Bevölkerung hinsichtlich bestehender Förderungen im Energie-, Effizienz- und Klimabereich sowie auf eine Vorbildwirkung der Gemeinden ab. Beides bewirkt die Unterstützung von Umsetzungen und Investitionsvorhaben in der Bevölkerung und den Gemeinden. Deshalb werden hier mehrere Ansätze verfolgt werden, um Umsetzungen zu unterstützen wie Erhebung zu Gebäudesanierung, Energieberatungsangebote, Förderungs-Infoaktionen und Öffentlichkeitsarbeit
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	9 Förderberatungen vor Ort in 3 Jahren 11 Infoaktionen für Gemeinden über sonstige Kanäle in 3 Jahren Erhebung der Vorhaben bzgl. Neubau und Sanierung von Gemeindeobjekten der KEM 6 allgemeine Förderungs-Infoaktionen in 3 Jahren <u>1 jährliches KEM Gemeindeförderungs-Übersichtsblatt</u>
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Sonstiges
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 2	
Maßnahmentitel	Klima-Wochen/ -Tage in KEM Volksschulen: Klima-Bäume pflanzen für den Klimaschutz und begleitende Unterrichtseinheiten
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	09/2020 - 06/2023
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Den VolksschülerInnen der KEM werden grundlegende Zusammenhänge zwischen Energieverbrauch und den Klimaveränderungen vermittelt und die Möglichkeiten, dieser Entwicklung entgegenzuwirken, aufgezeigt und in der Praxis umgesetzt. Dabei werden in allen 11 Volksschulen der KEM Region Klimaschulen Projekte durchgeführt. In Kooperation mit den KEM Gemeinden und Schulen erfolgen öffentlichkeitswirksame Pflanzungen von KEM-Bäumen, z.B. Obstbäume, ... und vorbereitende begleitende Unterrichtseinheiten.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	11 Klima-Wochen/Tage in Volksschulen der KEM in 3 Jahren 11 Energie und Klima-Themenblöcke mit je 4 Unterrichtseinheiten in Volksschulen der KEM in 3 Jahren Pflanzungen von 50 Bäumen in 9 KEM Gemeinden Erstellung von 9 Artikeln für die Gemeinde- und regionalen Zeitungen
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH, Externe/r PartnerIn
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Sonstiges
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 3	
Maßnahmentitel	Berufsorientierung und Fachkräftesicherung im Bereich Energie und Klima: Koope-ration mit Schul- und Berufsinformationsmesse und Exkursionen zu KEM Partnerbetrieben
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	06/2020 - 11/2022
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Diese Massnahme zielt mit unterschiedlichsten Aktivitäten auf Berufsorientierung über Berufe im Bereich Erneuerbare Energie, Energieeffizienz, Klima, Nachhaltigkeit ab, informiert über Möglichkeiten der Lehrlingsausbildung und sichert damit regionale Fachkräfte in diesem Bereich. Dazu werden Kooperationen mit der regionalen Schul- und Berufsinformationsmesse eingegangen, Exkursionen zu KEM Partnerbetrieben und begleitende Öffentlichkeitsarbeit gemacht.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	KEM Infostand und KEM-Partnerbetriebe bei der jährlichen Schul- und Berufsinformati-onsmesse, 3 mal in 3 Jahren Infoblatt mit Übersicht über die KEM-Lehrstellen 4 Exkursionen mit NMS Schulen <u>1 Artikel zu den 4 KEM Exkursionen</u>
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH, Externe/r PartnerIn, Katzbeck
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Sonstiges

Zielgruppe	alle Zielgruppen
------------	------------------

Maßnahme 4	
Maßnahmentitel	Öffentlichkeitsarbeit allgemein mit Schwerpunktberichten zu erfolgten Umsetzungen, KEM strukturell und Geothermie-Modellregion
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	06/2020 - 6/2023
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Öffentlichkeitsarbeit ist essentiell für den Prozess der Klima- und Energiemodellregion. Die Bevölkerung soll mit unterschiedlichsten Kommunikationswegen zu Verhaltensänderungen hin zu mehr Energieeffizienz, Klimaschutz und Erneuerbarer Energie geführt werden. Dazu wird Öffentlichkeitsarbeit zu Schwerpunktberichten gemacht, Projekte und Umsetzungen noch besser vermarktet und über Aktivitäten der KEM Gemeinden berichtet, um den eigenen Gemeinderat und die Bevölkerung zu inspirieren
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Artikel in Gemeindezeitungen werden 2 mal pro Jahr, also 6 mal in 3 Jahren Pressetermine und -Aussendungen erfolgen 1 mal pro Jahr, 3 mal in 3 Jahren 6 Homepage Einträge pro Jahr, 18 in 3 Jahren Newsletter: 2 Aussendungen pro Jahr, 6 in 3 Jahren
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH, Externe/r PartnerIn
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Sonstiges
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 5	
Maßnahmentitel	Nachhaltigkeits- und Energieeffizienzberatungen in Unternehmen
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	09/2020 - 4/2023
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Unternehmen werden durch Erstberatungen zur Optimierung von Energieverbrauch, Effizienzmaßnahmen und ökologischer marketingunterstützender Produktgestaltung und zu nachhaltigen Wirtschaftsweisen geführt. Dafür werden Energie- und Kosteneinsparungsmöglichkeiten mit den Betrieben diskutiert. Die Betriebsdaten werden mit dem „Umweltdaten-Tool“ erfasst und analysiert, aus den ausgewerteten Daten können konkrete Maßnahmen entwickelt werden und es werden die zugehörigen Fördermöglichkeiten aufgezeigt
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	10 Nachhaltigkeits- und Energieeffizienz Beratungen für Unternehmen
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH, Externe/r PartnerIn
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Beratung
Zielgruppe	Betriebe (Gewerbe/Industrie)

Maßnahme 6	
Maßnahmentitel	Kinder- und Jugendprojekte zu klimafreundlichem und energieeffizientem Bauen mit der Bauakademie Steiermark
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	10/2020 - 4/2023
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Kinder und Jugendliche werden eingeladen, die Möglichkeiten für klimaschonendes energieeffizientes Bauen auf spielerische, einfache und leicht zugängliche Art und Weise zu erfahren. Mit der Bauakademie Steiermark wird das Haus-Bau-Spiel Fürstenfeld im Rahmen des Fürstenfelder Ferienpasses durchgeführt. Berufsorientierung und NMS-Praxistage sowie Schul-Bauprojekte werden in verschiedenen Schulen vor Ort (alle Altersgruppen möglich) durchgeführt.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Das Haus-Bau-Spiel Fürstenfeld findet jährlich an 1- 2 Tagen statt, 3 mal in 3 Jahren
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH, Externe/r PartnerIn, Bau Akademie Steiermark
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Energieeffizienz
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 7	
Maßnahmentitel	Wissen für Gemeindebedienstete und Aufbau und Schulung von Energiebeauftragten
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	6/2020 - 3/2023
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	In den KEM-Gemeinden wird das Know-how und die Beratungskompetenz im Bereich der Energieraumplanung, Bauordnung und zu den Möglichkeiten der Geothermie gehoben werden und das allgemeine Wissen zu Energie & Klima gestärkt. Dazu wird eine Vortragsreihe für Gemeindeverantwortliche und -angestellte, Gemeinderäte durchgeführt, Bürgermeister-Information zur Geothermie Modellregion erarbeitet und Energiebeauftragte definiert.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	4 Seminare in 3 Jahren zu Energieraumplanung / Raumplanung, Bauordnung, Erneuerbare Energie, Energieeffizienz, Klimaschutz, E-Mobilität, 2 Seminare in 3 Jahren zu tiefer und oberflächennaher Geothermie 3 Seminare in 3 Jahren für die Ausbildung von Energiebeauftragten
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH, Externe/r PartnerIn
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Beratung
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 8	
Maßnahmentitel	Einführung einer Energiebuchhaltung
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	06/2020 - 6/2023
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	In dieser Maßnahme soll für mindestens ein/e Gebäude bzw. Anlage pro KEM Gemeinde die Energiebuchhaltung eingeführt werden, wobei eine einheitliche Vorgangsweise gewählt wird, um die Ergebnisse in einem KEM Internen Benchmarking vergleichen zu können.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Energiebuchhaltung für die öffentlichen Gebäude
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH, Externe/r PartnerIn

<i>übergeordnetes Thema</i>	Energieeffizienz
<i>Thema</i>	Energieeffizienz
<i>Zielgruppe</i>	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 9	
Maßnahmentitel	Initiierung eines (E-)Carsharing Projektes und kombinierter Mobilitätslösungen – Mobilitätskonzept
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	07/2020 - 6/2023
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	In der KEM soll die Optimierung der regionalen Mobilität in den beeinflussbaren Bereichen Schritt für Schritt weiterentwickelt werden. In der KEM werden daher die Möglichkeiten für und die Anforderungen an ein Car-Sharing-Modell untersucht und Begleitmaßnahmen für eine erfolgreiche Umsetzung diskutiert. Ein KEM-(E-)Carsharing-Mobilitätskonzept wird erarbeitet und dessen Realisierung untersucht.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	1 KEM-(E-)Carsharing-Mobilitätskonzept
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH, Externe/r PartnerIn
<i>übergeordnetes Thema</i>	Mobilität
<i>Thema</i>	Elektromobilität
<i>Zielgruppe</i>	alle Zielgruppen

Maßnahme 10	
Maßnahmentitel	Ortskernbelebung durch Info und Radfahren
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	10/2020 - 12/2022
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Durch die Stärkung der Ortskerne soll die Abwanderung des Handels und der Dienstleister verhindert werden. Die Geschäfte im Ort sollen über Infokampagnen, Radweganbindung und dem Fürstenfeld-App als regionale Versorger hervorgehoben werden. Dabei wird Bewusstseinsbildung für klimafreundliches „Einkaufen im Ort“ gemacht.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Mind. 2 Inserate/Bewerbung/Promotion pro Jahr, 6 in 3 Jahren Nutzung der Fürstenfeld App als Informationstool 6 Medienbeiträge in 3 Jahren zur Radwegnutzung 1 gemeinsame KEM Formulierung für Förderanpassung in der Sanierung alter Baukultur im Ortskern
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH, Cities Apps, Externe/r PartnerIn;
<i>übergeordnetes Thema</i>	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
<i>Thema</i>	Sonstiges
<i>Zielgruppe</i>	alle Zielgruppen

Maßnahme 11	
Maßnahmentitel	Geothermie-Modellregion: Studie zu den Möglichkeiten zur CO2 Reduktionen in Industrie- und Gewerbegebäuden durch die Nutzung vorhandener Geothermie-Potentiale in Kooperation mit Partnerbetrieben und Fachschulen/Hochschulen
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	06/2020 - 6/2023
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	In dieser Maßnahme wird untersucht, wie das zukünftige zur Verfügung stehende Energiepotential aus Geothermie (Tiefer Geothermie und/oder oberflächennaher Geothermie) zur CO2 Reduktion in den Energieversorgungen und Prozessen bestehender und/oder neuer Industrie- und Gewerbebetriebe der Region genutzt werden kann und das CO2-Einsparpotenzial erhoben. Zudem soll eine Machbarkeitserhebung am Beispiel eines Unternehmens gemacht werden.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	3 Workshops gemeinsam mit den Partnerinstitutionen zum Thema Geothermie Potenziale
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH, Externe/r PartnerIn, Dörrobstand
<i>übergeordnetes Thema</i>	Energieeffizienz
<i>Thema</i>	Sonstiges
<i>Zielgruppe</i>	Betriebe (Gewerbe/Industrie)

Maßnahme 12	
Maßnahmentitel	Geothermie-Modellregion: Informationen und Öffentlichkeitsarbeit zur Nutzung von Wärmepumpen auf Basis oberflächennaher Geothermie
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	09/2020 - 05/2022
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Zur Ausrichtung auf eine Geothermie-Vorzeigeregion sollen private „HäuslbauerInnen“ auf die Möglichkeit der Energieversorgung durch Wärmepumpe auf Basis oberflächennaher Geothermie hingewiesen. Hierfür soll eine entsprechende Informations- und Öffentlichkeitsarbeit mit Infoaktionen und Vorträgen gemacht werden.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	3 Infoaktionen in 3 Jahren 1 Vortrag in Kooperation mit bestehenden Veranstaltungen
eingebundene Akteure	MRM Robert Gether, Energieregion Oststeiermark GmbH, Externe/r PartnerIn, Dörrobstand
<i>übergeordnetes Thema</i>	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
<i>Thema</i>	Sonstiges
<i>Zielgruppe</i>	Haushalte/Private

Maßnahme 13	
Maßnahmentitel	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	
eingebundene Akteure	
<i>übergeordnetes Thema</i>	
<i>Thema</i>	
<i>Zielgruppe</i>	

Maßnahme 14	
--------------------	--

Maßnahmentitel	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	
eingebundene Akteure	
<i>übergeordnetes Thema</i>	
<i>Thema</i>	
<i>Zielgruppe</i>	

Maßnahme 15	
Maßnahmentitel	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	
eingebundene Akteure	
<i>übergeordnetes Thema</i>	
<i>Thema</i>	
<i>Zielgruppe</i>	