

[Mi-137]

[Unternehmen]

>> Handlungsfeld-ICON

Solare Baupflicht für Gewerbebetriebe

Situationsbeschreibung/Ausgangslage

- Eine systematische solare Baupflicht für Neubaugebäude im Gewerbe existiert nach aktuellem Kenntnisstand im Stadtgebiet nicht

Kurzbeschreibung: Worum geht es?

- Eine solare Bauweise umfasst nicht nur die Nutzung von PV-Potenzialen, sondern auch die Reduktion von Klimatisierungsbedarf und Heizwärmebedarf durch strahlungsfreundliche Bauweise (Ausrichtung, Dachgeometrie, Fensteranordnung, Verschattungselemente etc.)

Zielsetzung PV-Anlagen auf neuen Gewerbebauten, Reduktion Heiz- und Klimatisierungsbedarf

Zielgruppe(n) Unternehmen, die neu bauen in Passau

Meilenstein(e): Festlegung von Baustandards, Verabschiedung im Stadtrat

Erste Schritte:

- 1) Baustandards festlegen

Verantwortlich für die Projektumsetzung

- Klimaschutzmanagement
-

Weitere mögliche Partner für die Umsetzung

-

Beginn	2022	Dauer	langfristig	
Aufwand jährlich	Personal: 5 PT	Sachkosten:		
Fördermöglichkeiten				
Fortschrittsindikator(en)	Installierte kWp-Leistung auf Gewerbeneubauten			
Bewertung (0-4)	Energieeinsparung	3	Erläuterung:	Gesamtpunkte gewichtet
	CO₂-Minderung	4	Erläuterung:	
	Regionale Wertschöpfung	2	Erläuterung:	
	Strukturbildung	3	Erläuterung:	
	Verhaltensänderung	2	Erläuterung:	
	KWA-Effekte	3	Erläuterung:	
	Finanzierbarkeit	4	Erläuterung:	
	Umsetzbarkeit	2	Erläuterung:	
				2,975
				74 %

Weitere Hinweise (hilfreiche Links, gute Beispiele, ...)

Weitere Hinweise, z.B. zu Erfolgsbeispielen anderer Kommunen und Regionen oder Angeboten Dritter.

-