Referenz: BAV-063.20-4/80

Energiestrategie 2050 im öffentlichen Verkehr – ESöV 2050

Formular für Subventionsgesuche   
(offenes Thema)

**WICHTIGE HINWEISE**

* Subventionsgesuche sind anhand des vorliegenden Formulars – vollständig ausgefüllt und unterschrieben – als PDF-Datei an [info.energie2050@bav.admin.ch](mailto:info.energie2050@bav.admin.ch) einzureichen.
* Die Frist für die Einreichung der Gesuche ist jeweils am **31. Januar** und **30. Juni**. Gesuche, die nach diesen Daten eintreffen, werden zur nächsten Frist berücksichtigt.
* Es werden nur Gesuche berücksichtigt, die den Schwerpunkten gemäss [Forschungsprogramm 2025–2028](https://www.bav.admin.ch/dam/bav/de/dokumente/themen/umwelt/energiestrategie-projekte/aktivitaetenbericht/forschungsprogramm-2025-2028.pdf.download.pdf/Umsetzung%20der%20Energiestrategie%202050%20im%20%C3%B6ffentlichen%20Verkehr%20(ES%C3%B6V%202050).pdf) entsprechen (vgl. Kap. 1.4 unten).
* Pilot- und Demonstrationsprojekte, Serienausrüstungen und Grundlagenforschung sind im Programm ESöV 2050 nicht förderberechtigt.
* Gesuche können in deutscher, französischer, italienischer und englischer Sprache ausgefüllt werden.
* Weitere Informationen zum ESöV 2050 sind auf der BAV-Webseite [Energiestrategie 2050](https://www.bav.admin.ch/bav/de/home/allgemeine-themen/forschung-innovation/foerderprogramme/ESoeV2050.html) zu finden.

# Grunddaten

## Projekttitel

|  |
| --- |
| **…** |

## Projektträger *(nur juristische und schweizerische Personen)*

|  |  |
| --- | --- |
| Bezeichnung | … |
| Adresse | …  … |
| Website | … |

## Kontaktperson beim Projektträger *(Projektleiter/-in)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | … | Funktion | … |
| E-Mail | … | Telefon | … |

## Projektkategorie und Hauptziele

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kategorie** *(eine Möglichkeit ankreuzen)* |  | **Hauptziel(e) des Projektes**  *(mehrere Möglichkeiten, gem. Schwerpunktthemen[[1]](#footnote-1))* |
| Anwendungsorientierte Forschung / forschungsnahe Entwicklung ([Art. 49 Abs. 1 EnG](https://www.fedlex.admin.ch/eli/cc/2017/762/de#art_49))  Information und Beratung  ([Art. 47 EnG](https://www.fedlex.admin.ch/eli/cc/2017/762/de#art_47))  Aus- und Weiterbildung ([Art. 48 EnG](https://www.fedlex.admin.ch/eli/cc/2017/762/de#art_48)) | Energetische Optimierung und Reduktion der CO2-Emissionen  Energieproduktion  Intelligente Steuerung des Energiesystems  Instrumente und andere Schlüsselfaktoren für die Umsetzung der Energiestrategie  Daten, Monitoring und Reporting  Wissenstransfer und Verbreitung bewährter Praktiken  Anderes: … |

## Vom Projekt betroffene Verkehrsmittel und Gebiet(e) *(mehrere Möglichkeiten)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Verkehrsmittel** |  | **Gebiet(e) / Aktivität(en)** |
| Eisenbahn  Tram  Bus  Schiff  Seilbahn  Allgemein / keine spezifischen Verkehrsmittel |  | Fahrzeug  Infrastruktur  Kunden  Produktion / Betrieb  Unternehmen  Energieerzeugung  ÖV-System (allgemein) |

## Kurzbeschreibung des Projektes *(max. 5 Zeilen)*

|  |
| --- |
| …  …  …  …  … |

# Ausgangslage und Ziele

## Welche Fragestellung adressiert das Projekt? *(max. 7 Zeilen)*

|  |
| --- |
| …  …  …  …  …  …  … |

## Was ist der Stand der Technik im Gebiet des Projektes? *(max. 3 Zeilen)*

|  |
| --- |
| …  …  … |

## Welche innovativen Elemente beinhaltet das Projekt? *(max. 3 Zeilen)*

|  |
| --- |
| …  …  … |

## Welchen Beitrag leistet das Projekt zu den ESöV-Schwerpunktthemen (Kap. 1.4)? *(max. 5 Zeilen + Grössenordnungen, falls relevant und bekannt)*

|  |
| --- |
| …  …  …  …  …  Energieeinsparung durch Umsetzung der Massnahme / des Projektes (Schätzung): … kWh/a/Einheit  Einsparung an Treibhausgasen durch Umsetzung der Massnahme / des Projektes (Schätzung): … T/a/Einheit  Kosten der Massnahme (Serienausrüstung, nach erfolgter Entwicklung): … CHF/Einheit  Anzahl der potenziell betroffenen Anlagen / Einheiten im Projekt: … Einheiten  Erwartete Lebensdauer der Massnahme (in Serienausrüstungen): … Jahre |

## Welchen Nutzen bringt das Projekt für die Branche in den nächsten 5 bis 10 Jahren? *(max. 7 Zeilen + Grössenordnung, falls relevant und bekannt)*

|  |
| --- |
| …  …  …  …  …  …  …  Anzahl der potenziell betroffenen Anlagen / Einheiten für die Branche in der Schweiz: … Einheiten |

## Welchen Beitrag leistet das Projekt zur Zusammenarbeit zwischen Transportunternehmen (TU) und anderen Akteuren? Welche Massnahmen zur Förderung des Wissenstransfers sind im Projekt geplant? *(max. 5 Zeilen)*

|  |
| --- |
| …  …  …  …  … |

# Projektbeschreibung

## Steht das Projekt in einem Bezug zu anderen Projekten / Programmen? *(max. 3 Zeilen)*

|  |
| --- |
| …  …  … |

## Geplantes Vorgehen und Meilensteine im Projekt *(max. eine halbe A4-Seite)*

|  |
| --- |
| …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  … |

## Erwartete Resultate *(inkl. wichtigste lieferbare Ergebnisse, max. 5 Zeilen)*

|  |
| --- |
| …  …  …  …  … |

## Zeitplan *(3 bis 4 Monate einrechnen zwischen Einreichungsfrist beim BAV und effektivem Projektbeginn)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Beginn | … (Monat / Jahr) | Projektdauer | … (Monate) |
| Abschluss | … (Monat / Jahr) |  |  |

# Organisation und Beteiligte

## Weitere aktive Beteiligte im Projekt *(neben Projektträger; Bezeichnung, Adresse, Website)*

|  |
| --- |
| … |
| … |
| … |

## Aufgabenverteilung zwischen Projektträger und weiteren Projektbeteiligten *(max. 5 Zeilen)*

|  |
| --- |
| …  …  …  …  … |

## Welche TU / öffentliche(n) Stelle(n) sind im Projekt involviert?

## *(Transportunternehmen, Behörden, Verkehrsverbunde, …)*

|  |  |
| --- | --- |
| Stellen / TU /…  *(Bezeichnung, Adresse, Website)* | … |
| Kontaktperson  *(Name, Funktion, E-Mail, Tel.)* | … |

## Wie stehen diese Stellen zum Projekt? *(Zutreffendes ankreuzen)*

|  |  |
| --- | --- |
| TU / Stellen informiert | TU / Stellen informiert und interessiert |
| TU / Stellen unterstützt:  *(falls nicht finanziell, präzisieren)* | … |

# Kosten und Finanzierung

Bemerkungen:

* Gemäss Artikel 53 Absatz 3 Buchstabe c EnG werden nur die Aufwendungen, die tatsächlich entstanden und für die effiziente Erfüllung der Aufgabe unbedingt erforderlich sind, berücksichtigt (anrechenbare Kosten).
* Die Subvention selber unterliegt nicht der Mehrwertsteuer. Aufträge an Unterlieferanten der Subventionsempfängerin unterliegen hingegen der Mehrwertsteuer.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Projektkosten (Schätzung) | **gewünschter ESöV-Beitrag** | Andere Finanzierung  (unten erläutern) |
| … CHF | **… CHF / … %** | … CHF |

Andere Finanzierung: **Eigenfonds**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Quelle | Betrag | Stand (\*) |
| … | … CHF | A  B  C  D |
| … | … CHF | A  B  C  D |

Andere Finanzierung: **andere Beiträge des Bundes**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Quelle | Betrag | Stand (\*) |
| … | … CHF | A  B  C  D |
| … | … CHF | A  B  C  D |

Andere Finanzierung: **andere Beiträge von Dritten (Kantone, Gemeinde, Stiftungen, private Firmen, …)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Quelle | Betrag | Stand (\*) |
| … | … CHF | A  B  C  D |
| … | … CHF | A  B  C  D |

(\*) Stand der jeweiligen Finanzierung:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A: noch nicht geklärt | B: angefragt | C: in Aussicht gestellt | D: bewilligt |

# Ergänzende Informationen *(dieser Teil ist optional, kann ohne Einfluss auf die Beurteilung leer gelassen werden – max. eine Seite)*

# *Beispiele: Unterschied zum Stand der Technik und/oder* [*anderen vom Programm unterstützten Projekten*](https://www.bav.admin.ch/bav/de/home/allgemeine-themen/forschung-innovation/foerderprogramme/ESoeV2050/projektresultate-aramis.html)*, Innovationsgehalt, Beschreibung Zusammenarbeit mit Akteuren im Zusammenhang mit öV (allfällige Absichtserklärung erwähnen), Vorschläge für die Verbreitung bzw. Übermittlung der Ergebnisse bei den Akteuren der Branche.*

|  |
| --- |
| …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  …  … |

Ort, Datum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Gemäss [Forschungsprogramm 2025–2028](https://www.bav.admin.ch/dam/bav/de/dokumente/themen/umwelt/energiestrategie-projekte/aktivitaetenbericht/forschungsprogramm-2025-2028.pdf.download.pdf/Umsetzung%20der%20Energiestrategie%202050%20im%20%C3%B6ffentlichen%20Verkehr%20(ES%C3%B6V%202050).pdf), Kapitel 3 [↑](#footnote-ref-1)