

Für Mensch und Umwelt

Umwelt 
Bundesamt

Schädlingsbekämpfung und Bautenschutz in Kommunen

„Umweltfreundliche Beschaffung in Kommunen“

Dr. Kristin Stechemesser
Umweltbundesamt



AGENDA

- 1. EINFÜHRUNG UMWELTFREUNDLICHE BESCHAFFUNG**
- 2. RECHTLICHER RAHMEN**
- 3. GÜTEZEICHEN**
- 4. DIE NEUE VERGABESTATISTIKVERORDNUNG**
- 5. ARBEITSHILFEN**



AGENDA

- 1. EINFÜHRUNG UMWELTFREUNDLICHE BESCHAFFUNG**
2. RECHTLICHER RAHMEN
3. GÜTEZEICHEN
4. DIE NEUE VERGABESTATISTIKVERORDNUNG
5. ARBEITSHILFEN



Erklärfilm zur umweltfreundlichen Beschaffung

https://www.youtube.com/watch?v=R_A-uMCSrwg



Beschaffungsvolumen

BESCHAFFUNGSVOLUMEN DES ÖFFENTLICHEN SEKTORS:

- 500 Mrd. Euro¹

Abbildung 2.11. Vergabeaktivitäten nach Regierungsebene (Schätzungen)



- ca. 30.000 Vergabestellen in Deutschland

¹OECD (2019) Öffentliche Vergabe in Deutschland. STRATEGISCHE ANSATZPUNKTE ZUM WOHL DER MENSCHEN UND FÜR WIRTSCHAFTLICHES WACHSTUM

Studienergebnisse „Strategischer Einkauf im Blick“

Abbildung 1: Was sind die größten Herausforderungen der für die Beschaffung zuständigen Organisationseinheit(en) in Ihrer Behörde/Ihrem Unternehmen?

(Nennung der drei wichtigsten)

(n = 76)



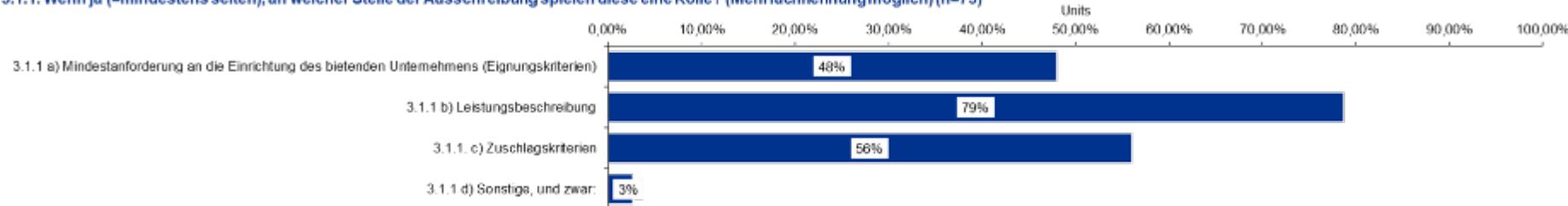
Quelle: KPMG AG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft und Institut für den öffentlichen Sektor, 2020.

Studienergebnisse „Strategischer Einkauf im Blick“

3.1 Berücksichtigen Sie in Ihrer Organisation bei Vergaben Umweltkriterien? (n=75)



3.1.1. Wenn ja (=mindestens selten), an welcher Stelle der Ausschreibung spielen diese eine Rolle? (Mehrfachnennung möglich) (n=73)



Institut für den öffentlichen Sektor & KPMG AG (Hrsg.) (2020): Ergebnisse aus der Studie „Strategischer Einkauf im Blick“, persönlich zur Verfügung gestellte Daten.

AGENDA

1. EINFÜHRUNG UMWELTFREUNDLICHE BESCHAFFUNG
2. RECHTLICHER RAHMEN
3. GÜTEZEICHEN
4. DIE NEUE VERGABESTATISTIKVERORDNUNG
5. ARBEITSHILFEN



Schlaglichter Vergabeverordnung (VgV)

§ 97 Abs. 3 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB):
Berücksichtigung sozialer und umweltbezogener Aspekte

- **Leistungsbeschreibung:** Aufnahme umweltbezogener Merkmale (§ 31 Abs. 3 VgV); hierfür können Gütezeichen zur Nachweisführung genutzt werden (§ 34 VgV); **pauschaler Verweis auf Gütezeichen möglich**
- die **technische und berufliche Leistungsfähigkeit** kann mit einem Umweltmanagementsystem belegt werden (§ 46 Abs. 3 Nr. 7 VgV ; § 49 Abs. 2 VgV)
- zur Ermittlung des wirtschaftlichsten Angebots können umweltbezogene **Zuschlagskriterien** berücksichtigt werden (§ 58 Abs. 2 VgV)
- Informationen zur Berechnung der **Lebenszykluskosten** (§ 59 VgV)
- die vertraglichen **Ausführungsbedingungen** können umweltbezogene Belange umfassen (§ 61 VgV i. V. m. § 128 Abs. 2 GWB)
- besondere Vorschriften für die Beschaffung energieverbrauchsrelevanter Leistungen und von Straßenfahrzeugen (§ 67 und § 68 VgV)

Schlaglichter Unterschwellenvergabeverordnung (UVgO)

Die wichtigsten Bestimmungen zur Berücksichtigung von Umweltaspekten nach der UVgO sind danach:

- allgemeiner Grundsatz zur Berücksichtigung von umweltbezogenen Aspekten bei der Vergabe (§ 2 Abs. 3 UVgO)
- die **Leistungsbeschreibung** kann auch umweltbezogene Merkmale umfassen (§ 23 Abs. 2 UVgO); hierfür können Gütezeichen zur Nachweisführung genutzt werden (§ 24 UVgO), **pauschaler Verweis auf Gütezeichen möglich**
- die **technische und berufliche Leistungsfähigkeit** kann mit einem Umweltmanagementsystem belegt werden (eine gesetzliche Regelung äquivalent zu § 49 Abs. 2 VgV fehlt; es empfiehlt sich aber eine vergleichbare Anwendung)
- zur Ermittlung des wirtschaftlichsten Angebots können umweltbezogene **Zuschlagskriterien** berücksichtigt werden (§ 43 Abs. 2 UVgO)
- Informationen zur Berechnung der **Lebenszykluskosten** analog zu § 59 VgV (§ 43 Abs. 4 UVgO).
- die vertraglichen **Ausführungsbedingungen** können umweltbezogene Belange umfassen (§ 45 Abs. 2 UVgO)

AGENDA

1. EINFÜHRUNG UMWELTFREUNDLICHE BESCHAFFUNG
2. RECHTLICHER RAHMEN
3. GÜTEZEICHEN
4. DIE NEUE VERGABESTATISTIKVERORDNUNG
5. ARBEITSHILFEN



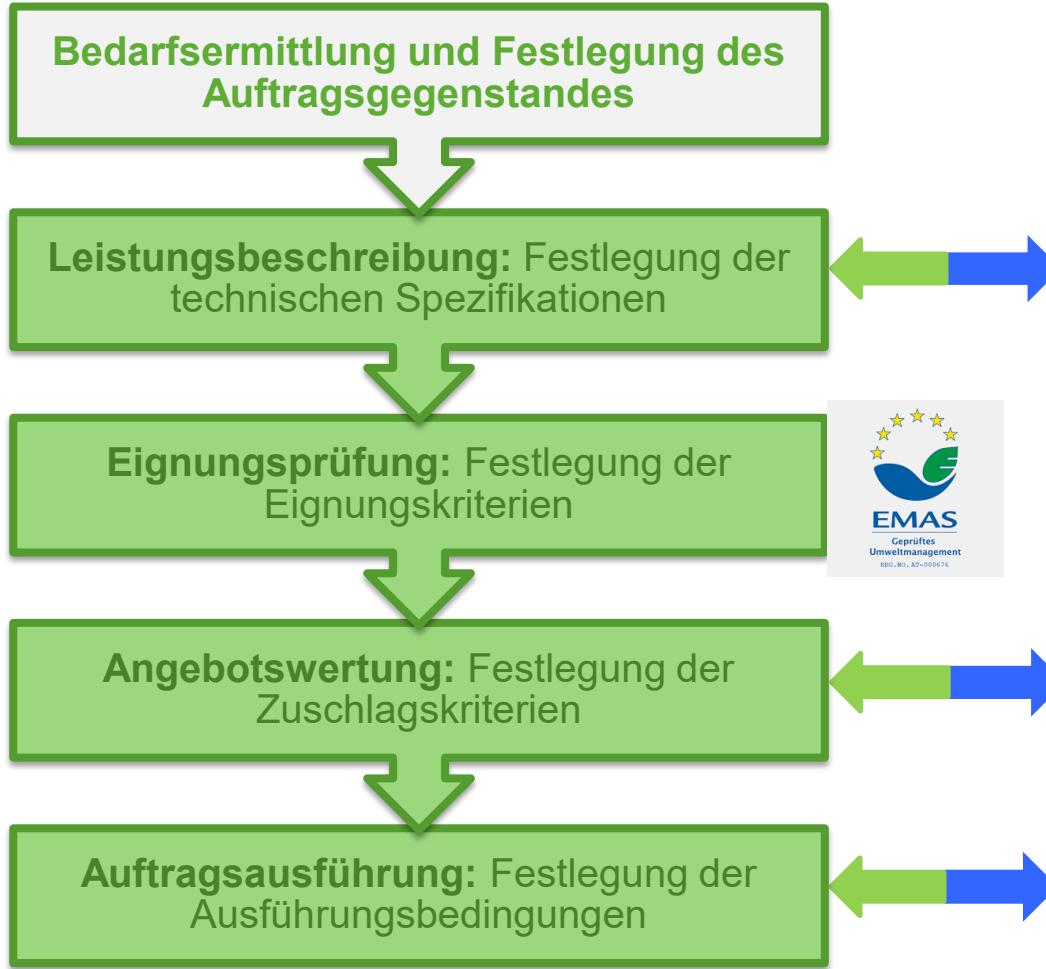
Verwendung von Gütezeichen in der öffentlichen Beschaffung



- ❖ Pauschaler Verweis auf Umweltzeichen, wie dem Blauen Engel, können zur **Festlegung technischer Spezifikationen** an Produkte oder Dienstleistungen dienen:
 - in der Leistungsbeschreibung
 - den Zuschlagskriterien
 - den Auftragsausführungsbedingungen
- ❖ Gütezeichen können dienen als **Nachweis** für die Einhaltung der:
 - technischen Spezifikationen
 - Zuschlagskriterien
 - Ausführungsbedingungen
- ❖ Anforderungen an Gütezeichen zur Nachweisführung gemäß § 34 VgV/ § 24 UVgO sind beim Blauen Engel erfüllt
- ❖ Vereinfachung der Nachweisführung, wenn Blauer Engel verlangt wird
- ❖ Stärkung des Blauen Engel in der öffentlichen Beschaffung



Zusammenspiel zwischen umweltfreundlicher öffentlicher Beschaffung und dem „Blauen Engel“



- a) Verweis auf Umweltzeichen, mit Link zu konkreten Vergabekriterien
www.blauer-engel.de/uz155
- b) Auflistung der Umweltkriterien
- c) Kriterien des Umweltzeichens als Anhang zum Leistungsverzeichnis

Nachweisführung:

- ✓ „Blauer Engel“ als Nachweis für die Einhaltung der Umweltanforderungen
- ✓ „Blauer Engel“ hält die Anforderungen an Gütezeichen nach § 34 VgV/ § 24 UVgO ein.

Kompass Nachhaltigkeit



DE EN

Über den Kompass Beschaffung als KMU Kontakt & Impressum Datenschutzerklärung

KOMMUNALER KOMPASS | PRAXISBEISPIELE | PRODUKTSUCHE | NACHHALTIGKEIT IM BESCHAFFUNGSPROZESS | GÜTEZEICHEN | GRUNDLAGENWISSEN | VERGABETOOL

Sie bereiten die Beschaffung eines bestimmten Produktes vor und möchten Nachhaltigkeitskriterien berücksichtigen?

Suche nach Produkt ODER CPV-Code...

Alternativ können Sie in unseren Produktgruppen suchen



OFT GE SUCHT



BEKLEIDUNG & TEXTILIEN



PAPIER



MOBILFUNKGERÄTE



LEDER & LEDERPRODUKTE

Kompass Nachhaltigkeit

Dieses Webportal bietet Ihnen umfangreiche Informationen zur nachhaltigen öffentlichen Beschaffung. Der Kompass Nachhaltigkeit ist ein lebendes Projekt. Schauen Sie daher regelmäßig vorbei, um neue Produktgruppen, Gütezeichen, Ausschreibungsbeispiele oder Anbieter zu entdecken. Eine Kurzübersicht über die wichtigsten Funktionen der Seite finden Sie [hier](#).

Möchten Sie selbst Beispiele einreichen oder kostenfrei als Anbieter für zertifizierte Produkte gelistet werden? Dann wenden Sie sich bitte an [info\(at\)kompass-nachhaltigkeit.de](mailto:info(at)kompass-nachhaltigkeit.de)

<http://oeffentlichebeschaffung.kompass-nachhaltigkeit.de/>



Blauer Engel - relevante Produktgruppen

Abwehr und Bekämpfung von Schädlingen ohne giftige Wirkung (DE-UZ 34)

www.blauer-engel.de/UZ34

- ohne giftige Wirkstoffe



Quelle: Blauer Engel



Quelle: Blauer Engel

Thermische Verfahren zur Bekämpfung holzzerstörender Insekten (DE-UZ 57a)

www.blauer-engel.de/uz57a

- ohne giftige Wirkstoffe



Quelle: Blauer Engel

Thermische Verfahren zur Bekämpfung von Schädlingen in Innenräumen (DE-UZ 57b)

www.blauer-engel.de/uz57b

- ohne giftige Wirkstoffe
- nachgewiesene Wirksamkeit



Blauer Engel - relevante Produktgruppen

Kläranlagenverträgliche Sanitärzusätze (DE-UZ 84a)

www.blauer-engel.de/uz84a

- schadstoffarm
- kläranlagenverträglich



Quelle: Blauer Engel



Quelle: Blauer Engel

Kläranlagenverträgliche Spülwasserzusätze (DE-UZ 84b)

AGENDA

1. EINFÜHRUNG UMWELTFREUNDLICHE BESCHAFFUNG
2. RECHTLICHER RAHMEN
3. GÜTEZEICHEN
- 4. DIE NEUE VERGABESTATISTIKVERORDNUNG**
5. ARBEITSHILFEN



Was man nicht messen kann, kann man nicht steuern. – Die neue Vergabestatistikverordnung (VergStatVO)

- Start am 1.10.2020
- **erstmals** Erfassung von Einzeldaten über die in Deutschland durchgeföhrten öffentlichen Vergabeverfahren (Bund, Ländern und Kommunen), u. a. differenziert nach Bau-, Liefer- oder Dienstleistungsaufträgen und Konzessionen
- Gilt für: Beschaffungsvorgänge mit Auftragswerten oberhalb der EU-Schwellenwerte und bei Auftragswerten von mehr als 25.000 Euro unterhalb der EU-Schwellenwerte
- Ergebnisse werden über die GENESIS-Online-Datenbank der Allgemeinheit zur Verfügung gestellt (<https://www-genesis.destatis.de/genesis/online>)
- **Art des Auftraggebers**
Kommunen
 - Kommunalbehörden
 - Körperschaften des öffentlichen Rechts auf Kommunalebene
 - Anstalten des öffentlichen Rechts auf Kommunalebene
 - Stiftungen des öffentlichen Rechts auf Kommunalebene
 - Sonstige Auftraggeber auf Kommunalebene

Vergabestatistik-Verordnung (VergStatVO):

➤ Angaben zum Auftragsgegenstand

Art des Auftrages:

- Bauauftrag
- Lieferauftrag
- Dienstleistungsauftrag

➤ Zuschlagskriterium

Freiwillige Angabe

Ermittlung der Zuschlagskriterien für die Zuschlagsentscheidung:

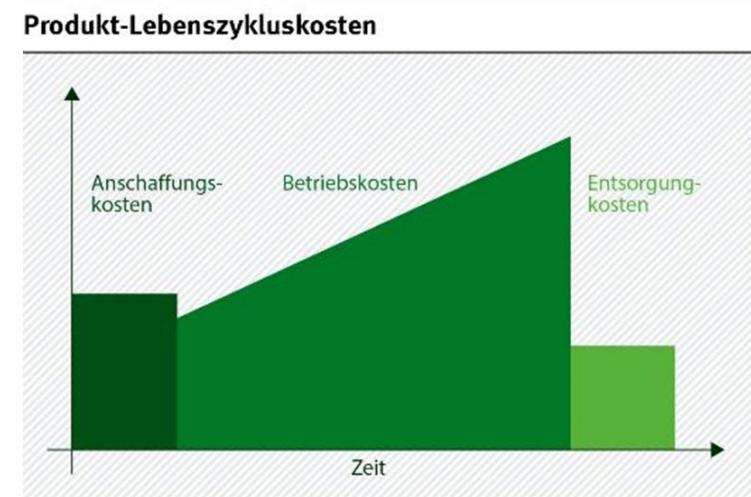
- nur Preis
- nur Kosten
- Preis und Qualitätskriterien
- Kosten und Qualitätskriterien
- keine Angabe

Wenn Zuschlagskriterium: Preis und Qualitätskriterien

→ Gewichtung Preis vs. Qualitätskriterien in %

Wenn Zuschlagskriterium: Kosten und Qualitätskriterien

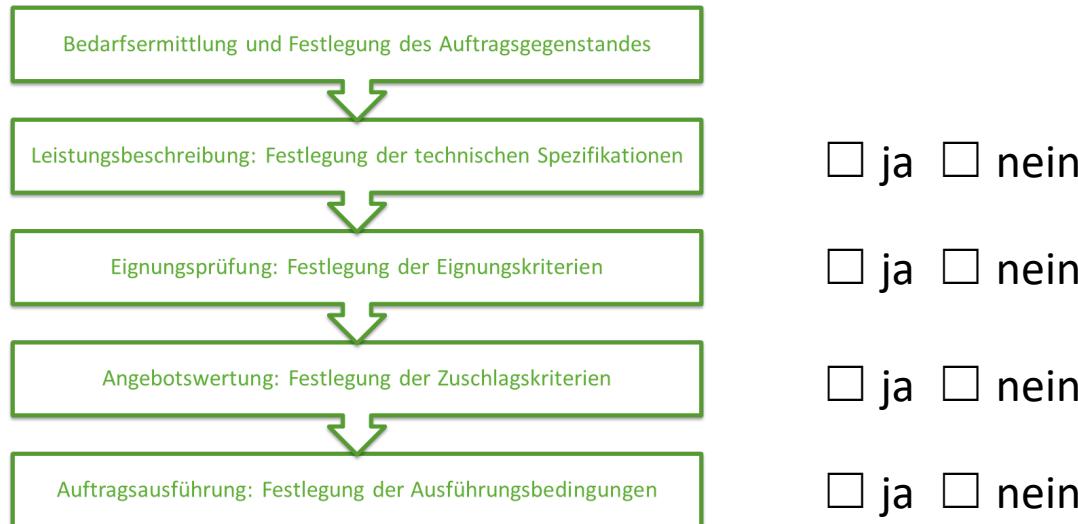
→ Gewichtung Kosten vs. Qualitätskriterien in %



Vergabestatistik-Verordnung (VergStatVO):

➤ Angaben zum Verfahren

Nachhaltigkeitskriterien (siehe Anlage 9)



Wenn Nachhaltigkeitskriterien ja

- umweltbezogen
- sozial
- innovativ

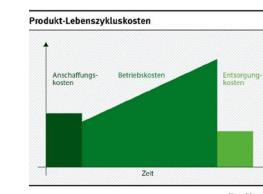
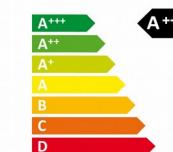
(Mehrfachnennung ist möglich.)

Vergabestatistik-Verordnung (VergStatVO) – Anlage 9

Anlage 9: Erläuterung zu den Nachhaltigkeitskriterien

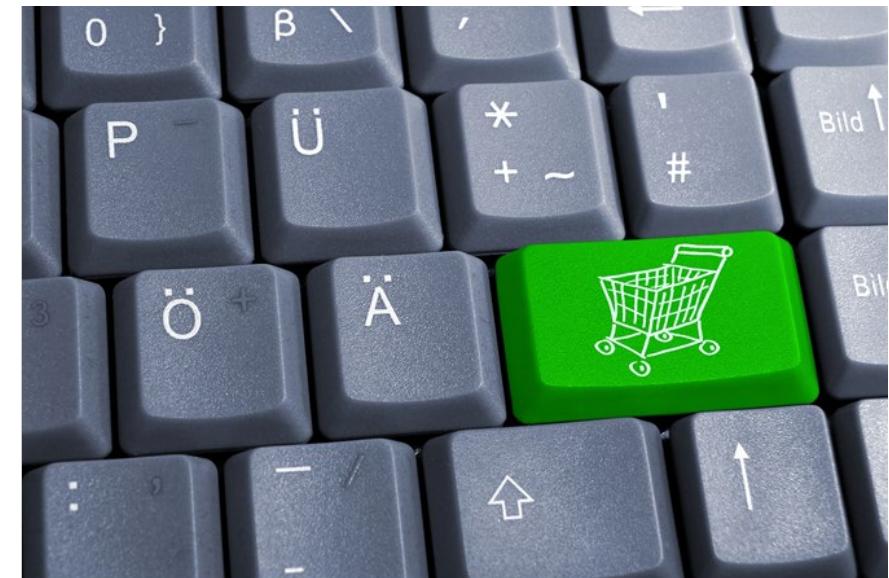
Umweltbezogene Kriterien

- Anforderung der Erfüllung der Voraussetzungen eines ISO-14024-Typ-I-Umweltzeichens oder gleichwertige Kriterien
- Anforderung einer Übereinstimmung mit der durch die Verordnung (EG) Nr. 1221/2009 festgelegten Strategie für **Umweltmanagement und -betriebsprüfung (EMAS)**
- Anforderung einer Übereinstimmung mit einem **Umweltmanagementsystem gemäß der Norm ISO 14001**
- Anforderung einer Übereinstimmung mit der **höchsten Energieeffizienzklasse**
- Vorgabe einer **Kostenberechnung** auf der Grundlage von **Lebenszykluskosten**



AGENDA

1. EINFÜHRUNG UMWELTFREUNDLICHE BESCHAFFUNG
2. RECHTLICHER RAHMEN
3. GÜTEZEICHEN
4. DIE NEUE VERGABESTATISTIKVERORDNUNG
5. ARBEITSHILFEN



UBA – www.beschaffung-info.de

Die Website stellt **Informationen** und **Handlungshilfen** bereit:

- konkrete Informationen und Empfehlungen zur umweltfreundl. Beschaffung von Produkten und Dienstleistungen in Form von Ausschreibungsempfehlungen
- Datenbank Umweltkriterien
- Gute Praxisbeispiele
- Schulungsskripte
- LCC-Tools
- Informationen zum Vergaberecht wie Rechtsgutachten, Länderbericht
- News, Veranstaltungshinweise, Links
- Newsletter „Umweltfreundliche Beschaffung“

The screenshot shows the homepage of the UBA website (www.beschaffung-info.de). The top navigation bar includes links for Hoher Kontrast, Service, Datenschutz, Barrierefreiheit, English, and a search bar. The main menu features icons for Das UBA, Themen, Presse, Publikationen, Tipps, and Daten. A large graphic in the center illustrates various office and household items in green, representing environmental友好的 products. Below the graphic, a section titled "Umweltfreundliche Beschaffung: beschaffung-info.de" provides information about the benefits of environmental procurement. At the bottom, there's a news item about a explanatory film on environmental procurement.

Umwelt Bundesamt

Das UBA Themen Presse Publikationen Tipps Daten

Hoher Kontrast Service Datenschutz Barrierefreiheit English

Themen

Wirtschaft | Konsum

Umweltfreundliche Beschaffung

Umweltfreundliche Beschaffung in Ihrer Institution

Empfehlungen für Ihre Ausschreibung

Berechnung der Lebenszykluskosten

Umweltaspekte im Vergabeverfahren

Forschungsvorhaben

Datenbank Umweltkriterien

Links und Literatur

Gute Praxisbeispiele

Veranstaltungen

Warum umweltfreundlich beschaffen?

17.11.2020
NOV 5. IT-Vergabetag 2020

18.11.2020
NOV Online: „Schädlingsbekämpfung und Bautenschutz in Kommunen“

Aktuelle Termine Dieser Monat

Weiterlesen

17.11.2020 NOV 5. IT-Vergabetag 2020

18.11.2020 NOV Online: „Schädlingsbekämpfung und Bautenschutz in Kommunen“

UBA-Erklärfilm: Umweltfreundliche öffentliche Beschaffung

Was sind die Vorteile einer umweltfreundlichen Beschaffung und wie kann diese in der Praxis umgesetzt werden? Der neue Erklärfilm des UBA geht auf diese Fragen ein. [weiterlesen](#)

★ 0

UBA-Ausschreibungsempfehlungen

AUSSCHREIBUNGSEMPFEHLUNGEN

- ❖ Für mehr als 30 Produkte und Dienstleistungen
- ❖ Leitfaden mit den für Beschaffer wesentlichen Informationen:
 - Einleitung, Geltungsbereich, Begriffsbestimmungen
 - Umweltanforderungen (Ausschluss- und Bewertungskriterien, Vertragsausführungsklauseln)
 - Hinweise zur Angebotswertung
- ❖ Kriterienkataloge/ Anbieterfragebögen
 - können als Anlage direkt in Ausschreibungen verwendet werden
- ❖ Grundlage der Leitfäden sind die Vergabekriterien des Blauen Engel in der jeweiligen Produktgruppe
 - Übernahme und Anpassung der BE-Kriterien für die Leitfäden
 - BE zur Nachweisführung

Bauwesen	^
Bürogeräte: Computer, Geräte mit Druckfunktion & Zubehör	^
Bürogeräte: Telekommunikationstechnik	^
Bürogeräte: Sonstige Bürotechnik	^
Büroverbrauchsmaterial	^
Fahrzeugwesen	^
Garten- und Landschaftsbau	^
Gebäudeinnenausstattung	^
Möbel	^
Müll- und Abfallbehältnisse	^
Nachhaltige Veranstaltungen	^
Rechenzentren	^
Reinigung und Hygiene	^
Stromversorgung	^
Unterhaltungselektronik	^
Weißer Ware	^

Arbeitshilfen des UBA zu Rechtsfragen

TEXTE
188/2020

Rechtsgutachten umweltfreundliche öffentliche Beschaffung

Aktualisierung 2020

Für Mensch & Umwelt

TEXTE
126/2020

Regelungen der Bundesländer auf dem Gebiet der umweltfreundlichen Beschaffung

Aktualisierung April 2020

Für Mensch & Umwelt

Umwelt Bundesamt



Produktgruppenspezifische Ausschreibungsempfehlungen



Weitere Arbeitshilfen



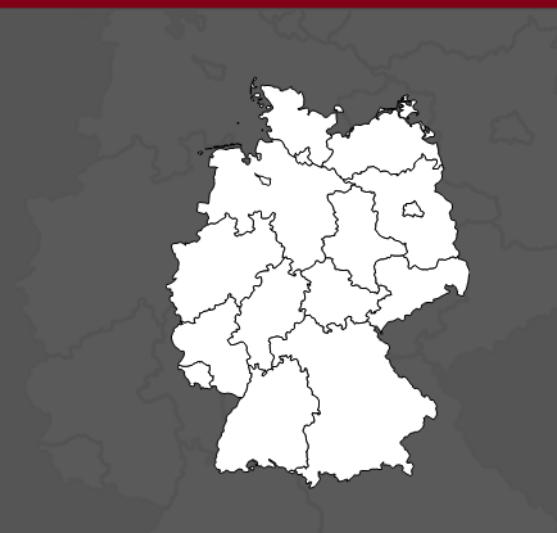
Kompetenzstelle Nachhaltige Beschaffung (KNB)



Startseite Allgemeines Termine Schulungen GPP2020 Produktgruppen Suche

Das zentrale Portal für nachhaltige Beschaffung
öffentlicher Auftraggeber

Informieren Sie sich über Gesetze, Regelungen, Leitfäden, Beispiele
aus Bund, Ländern & Kommunen:



<http://www.nachhaltige-beschaffung.info>

Grundlage

Maßnahmenprogramm
Nachhaltigkeit der
Bundesregierung

Aufgaben

Förderung nachhaltiger,
öffentlicher Beschaffung
durch Information

Zielgruppen

Einrichtungen
– des Bundes
– der Länder
– der Kommunen

Angebote

- Webseite
- Netzwerk
- Hotline
- Schulungen
- Beratungen
- Informationen

Beratungsangebot

Planen Sie ein Vergabeverfahren für Gartengeräte, Polstermöbel, textile Bodenbeläge, Einwegwindeln, Elektrofahrräder, Baumaschinen, Omnibusse oder Kommunalfahrzeuge? Wollen Sie dabei die Ausschreibungsempfehlungen des UBA nutzen oder einen Marktdialog durchführen? Dann lassen Sie sich kostenfrei von der Berliner Energieagentur beraten bzw. bei der Durchführung eines Marktdialogs unterstützen.



Quelle: DOC RABE Media / Fotolia.com

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Kristin Stechemesser

FG III 1.3 Ökodesign, Umweltkennzeichnung,
Umweltfreundliche Beschaffung

Kristin.Stechemesser@uba.de

www.beschaffung-info.de