

Praxis im Betrieb und Garantien unseres Unternehmens zum Themenbereich Klimaschutz & GrünenTagen –Carbon –Footprint

Strom:

- Das Unternehmen verwendet 100% Ökostrom seit 2012 und bezieht diesen von der NATURSTROM AG. Ausgewählt wurde diese Bezugsquelle aufgrund eigener Energieprojekte. Gas wird im Gebäude nicht verwendet.
- Die Planungsabteilung bezieht für das separate Büro 100% Biogas von der Naturstrom AG.

Heizung:

- Wir nutzen im Heizungsbereich Fernwärme
http://www.rheinenergie.com/de/geschaeftskundenportal/energie_wasser_gk/fernwaerme/index.php

Beleuchtung & Ventilation bei Hitze:

- Umrüstung des Betriebes in Teilen auf LED beginnend 2015.
- Elektronische Belüftungssteuerung RLT in 2 Räumen
- Wir benutzen keine Klimaanlage, sondern normale Lüftungsstrategien mit Einsatz klassischer Ventilationssysteme.

Büro und Einkaufspolitik:

- Wir verwenden Umweltschutzpapier, FSC-Produkte und Produkte zugunsten von WWF-Projekten.
- Die Büroarbeitsplätze sind zusätzlich über atmosfair-Projekte <https://www.atmosfair.de/de> 100 % kompensiert.
- Der Arbeitsplatz Personal/Planung hat einen separaten Standort mit eigener Photovoltaikproduktion und bester Wärmedämmung auf Stand 2016.
- Ausschließlich energieeffiziente Bürogeräte bei Neuanschaffung.
- Angebote und Reservierungsbestätigungen werden ausschließlich per E-Mail verschickt. Schrittweise Umstellung auf ein papierarmes Büro.
- Recycling von Papier und Druckerpatronen.
- Der Betrieb unterhält vor Ort und in der Personalverwaltung je nur 1 Arbeitsplatz im Sharing Desk-Verfahren.
- Bewertung und Auswahl von Einkaufsquellen mit Kriterien der Nachhaltigkeit und sozialer Verantwortlichkeit
https://de.wikipedia.org/wiki/Ziele_f%C3%BCr_nachhaltige_Entwicklung

Praxis im Betrieb und Garantien unseres Unternehmens zum Themenbereich Klimaschutz & GruenesTagen –Carbon –Footprint

Tagungsräume:

- Umstellung auf ein energiesparendes Beleuchtungskonzept.
- LED-Leuchten in Veranstaltungsräumen.
- Optimierter Sonnenschutz in Veranstaltungsräumen.
- Energetische Sanierung einzelner Tagungsräume.
- Einführung und Kommunikation von Energiespar-Richtlinien z.B. zum Einsatz von Bewegungsmeldern und Zeitschaltuhren.
- Seit 2012 Renovierung aller Böden in FSC Qualität.
- Eigenbau von Tagungstischen in FSC-Qualität und Verwendung von wiederaufbereiteten Tischen
- Verwendung von ökologischem Schallschutz in den Wänden aus Quarzsand-Pappe.

Küchen und Catering:

- Ausschließlich energieeffiziente Küchengeräte bei Neuanschaffung seit 2012.
- Ökologischer Küchenbetrieb mit energie- und wassersparenden Geräten.
- Nur Regionale und fair gehandelte Produkte im Getränkeangebot.
- Fair gehandelter Bio-Tee und Bio-Kaffee.
- Angebot Bio-Produkte in der Verpflegung. Externe Caterer liefern nur Vegetarisch oder Vegan

Abfallmanagement- Duschen und WC- Wassermanagement

- Einsatz von Abfallinseln für Abfalltrennung.
- Ausschließliche Verwendung von Glasmehrwegflaschen.
- Einsatz von wassersparenden Armaturen, Spülkästen und Küchengeräten.
- Bewegungsmelder in allen Sanitärräumen.

Mobilität:

- Mitarbeiter nutzen ÖPNV und Fahrrad. Betrieb verfügt über kein eigenes Betriebsfahrzeug.
- Wir nutzen für Einkäufe Car-Sharing, Bio-Lieferdienste oder Einkäufe per Fuß im Radius von 1 km dank stadtnaher Versorger.
- Alle nicht „Vor ort“ notwendigen Arbeiten werden in Home-Offices erledigt, um Ressourcen einzusparen.

Tagungstechnik/EDV:

- Unsere Mailserver werden klimaneutral gehostet.
- Internetanschlüsse werden Klimakompensiert.
- Verkabelungen sind zu 95 % fest verlegt, um wenig Elektroschrott zu produzieren.
- Statt Batterien werden wiederaufladbare Akkus verwendet.
- Ausgediente Technik wird refurbished sozialen Zwecken zugeführt.