

# So werden unsere Drucksachen bei der Druckstudio Gruppe grün und umweltschonend produziert.



## Bedruckstoffe

Einsatz von umweltfreundlichen FSC®-zertifizierten Papieren aus nachhaltiger Waldwirtschaft oder Recyclingpapieren mit dem Blauen Engel.



## Farben und Toner

Mineralöl- und gefahrstofffreie (Bio-) Druckfarben auf Pflanzenölbasis.



## Druck- und Hilfsmittel

Einsatz von chemiearmen Druckplatten, VOC-reduzierten Waschmitteln. IPA-freier (alkoholfreier) Druck.



## Recyclierbarkeit

Standardfarben, Toner, Lacke, Folien und Klebstoffe wurden in Prüflaboren erfolgreich auf Deink- / Entfernbarekeit im Recyclingprozess geprüft.



## Wertstoffe

Konsequente Trennung aller Produktions-Abfälle. Gezielte Rückführung in den Verwertungskreislauf oder umweltgerechte Entsorgung.



## Energieerzeugung

Erzeugung erneuerbarer Energien durch Photovoltaik auf den Dächern unserer Gebäude.



## Abwärmenutzung

Installation einer Wärmerückgewinnungsanlage an unseren Druckmaschinen. Dadurch gezielte Nutzung der Abwärme zum Heizen unseres gesamten Unternehmens. Bedarfsgerechte Wandlung in Wärme / Kälte zur ganzjährigen Gebäude-Klimatisierung.



## Ökostrom

Ausschließliche Nutzung von 100 % Ökostrom aus Wasserkraft.



## Versand und Logistik

Reduzierung unnötiger Kunststoff-Verpackungen. Klimaneutraler Paketversand u. a. GOGREEN. Nutzung von *Leerfahrten* für Großmengen.



## Klimakompensierter Druck

Ermittlung und Ausgleich unvermeidbarer CO<sub>2</sub>-Emissionen durch zertifizierte Goldstandard Klimaschutz-Projekte als *letzter* Schritt aller Umwelt-Maßnahmen.