

Unternehmensbeschreibung

Die Deuerlein Präzision GmbH ist ein familiengeführtes Unternehmen, das 1948 als Handwerksbetrieb gegründet wurde und nun bereits in der 4. Generation - seit 2016 - von der Urenkelin des Firmengründers fortgeführt wird.

Wir haben uns auf die Anfertigung von Präzisionsteilen im Bereich CNC-Drehen und Fräsen spezialisiert und fertigen mit unseren Mitarbeitern Erstmuster, Grenzmuster und Kleinserien nach konkreten Vorgaben und Anforderungen aus den unterschiedlichsten Werkstoffen.

Unsere Kunden sind namhafte Industrieunternehmen aus den Bereichen Automotive, dem Maschinen- und Apparatebau, sowie der Medizintechnik und dem Modellbau.

Die Produktqualität, unsere kompetente und freundliche Beratung, das kundenspezifische Arbeiten und die Termintreue stehen für uns dabei im Mittelpunkt.

Um unser Bewusstsein für die Umwelt und eine möglichst hohe Nachhaltigkeit zu dokumentieren, nehmen wir seit 2009 regelmäßig am Umweltpakt Bayern, einem Umweltmanagementsystem nach QuB (Qualitätsverbund umweltbewusster Betriebe), teil.

Unsere Umweltpolitik

Der Erhalt unserer natürlichen Umwelt und der Lebensgrundlage zukünftiger Generationen, die Sicherung von Arbeitsplätzen sowie die ständige Verbesserung der Arbeitsbedingungen sind für uns ein ganz besonderes Anliegen. Die damit verbundenen Grundsätze werden gemeinsam mit allen Mitarbeitererebenen realisiert. Wir sind davon überzeugt, dass eine aktive Umweltpolitik zur Stärkung unserer wirtschaftlichen Lage beiträgt.

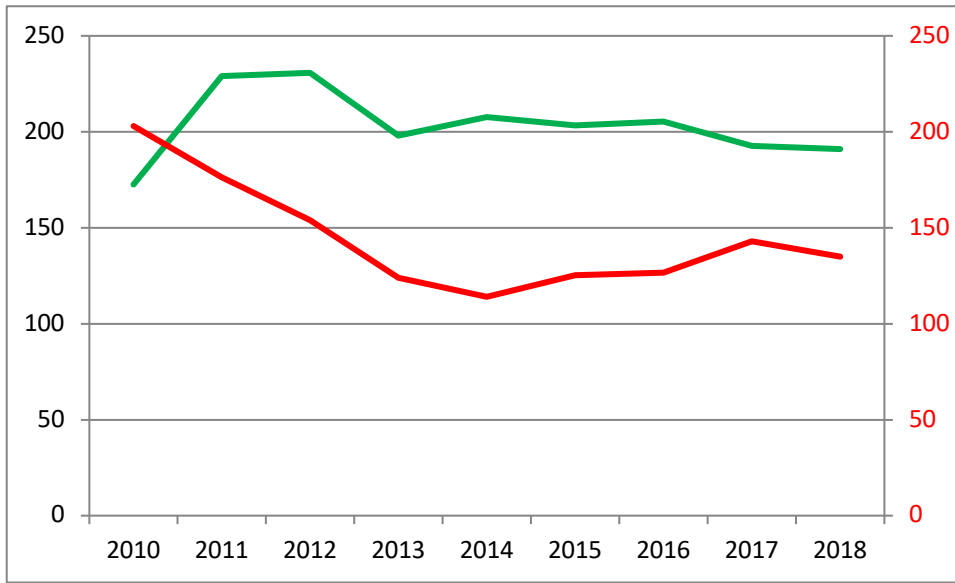
Unsere Bestrebungen zur bestmöglichen und stetigen Verbesserung des Umweltschutzes werden durch folgende Grundsätze unterstützt:

- Wir geben dem Umweltschutz einen hohen Stellenwert bei der Entwicklung und Einführung neuer Produkte und Prozesse.
- Wir unterstreichen die Bedeutung eines umweltbewussten Engagements der Geschäftsführung sowie aller Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.
- Wir bekennen uns zur Einhaltung aller Umweltschutzgesetze und -vorschriften.
- Wir minimieren den Abfallanteil von Verpackungsmaterial und vermeiden umweltproblematische Materialien.
- Wir ergreifen durch angemessene Gestaltung von Prozessen alle erforderlichen Maßnahmen zum sparsamen Einsatz von Energien (Wasser, Strom und Gase) sowie zur Vermeidung bzw. Minimierung von Emissionen (Abwasser, Abgase und Abwärme).
- Wir richten unserer Aktivitäten so aus, dass heute und in Zukunft ein hoher Umweltstandard gewährleistet ist.
- Wir beziehen außer unseren Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter alle unserer Vertragspartner mit in die Bemühungen für verbesserte Umweltschutzmaßnahmen ein.

Energiebedarf und Emission seit 2010

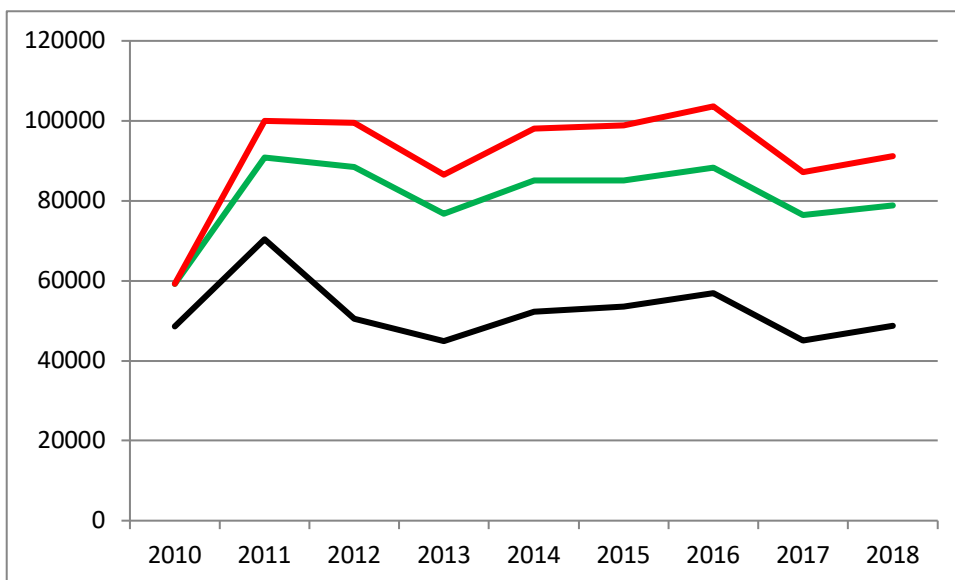
Kennzahl **Energiebedarf [kWh]**

Energie/Umsatz [kWh/M€]



Emissionswerte [kg]

CO₂ **NO_x** **SO₂**



Unsere Umweltziele für das Jahr 2019

Um unsere Leistung hinsichtlich des Umweltschutzes kontinuierlich zu verbessern, setzen wir uns jährlich neue Ziele.

- **Abfallreduzierung** durch 5% Erhöhung der Wiederverwendung von Kartonagen und Füllmaterial.
- **Ressourcenschonung** durch Werkzeugverschleiß mindern, durch den Einsatz hochwertigerer Werkzeuge
- **Reduzierung des Energiebedarfs** durch Kompressor Auslastung optimieren.
- **CO₂ -Reduzierung** durch Anlieferfahrten mit Kurier und Materialbestellungen Bündeln max. 3 mal pro Woche.

Unsere INPUT / OUTPUT Bilanz 2018

Dies sind unsere Kennzahlen für Strom, Wärmeenergie, Wasser, Restmüll und CO₂-Emissionen und Abfallstoffe

INPUT		OUTPUT	
Strom [kWh]	117.060	kg CO₂ aus Strom	60.871
Gas [l]	6.971	kg CO₂ aus Gas	16.870
Diesel [l]	361	kg CO₂ aus Diesel	1.141
Benzin [l]	20	kg CO₂ aus Benzin	58
Wasser [m³]	260	Abwasser [m³]	260
Abfall		*Quelle CO ₂ -Emissionsberechnung LFU	
Restmüll [l]	28.600		
Papier / Pappe [l]	13.200		
Bohrwasser [l]	2.400		
Ölhaltige Abfall [l]	0		
Metallspäne [kg]	8.720		
Alu [kg]	3.060		
Verpackung [kg]	125		

Schwabach, 04.04.2019

Ansprechpartner bei Umweltfragen: Claudia Haimerl