

# 환경 및 기후 보호, 에너지 효율성, 지속 가능성

우리는 환경 및 기후 보호와 자원의 경제적 사용을 위해 최선을 다하고 있습니다

높은 환경 기준을 준수하는 것은 이미 칼 ZEISS 재단 정관에 명시된 기업 목표입니다. 자원(에너지 및 물 포함)의 신중한 사용, 지속적인 환경 성과 개선, 에너지 효율의 지속적인 개선은 비즈니스 활동의 핵심 요소입니다.

우리에게 중요한 것은 무엇이며 이를 어떻게 구현할까요?  
비즈니스 활동에서 당사는 CO<sub>2</sub> 중립성 (Scope 1 및 2 배출량\*)을 위해 노력합니다. 당사의 접근 방식: 피하고, 줄이고, 상쇄합니다.

환경을 신중하게 다루고, 자원을 경제적으로 사용하며, 재활용 및 폐기를 규제하는 것은 기업 철학의 중요한 구성 요소이며, 이러한 사항은 비즈니스 활동과 제품에도 적용됩니다.

이러한 원칙은 개발, 생산, 포장, 배송, 고객 사용, 재활용 및 폐기 등 전체 제품 수명 주기에서 중요한 역할을 합니다.

또한 건물 시설과 제품을 계획할 때 환경 문제, 에너지 효율성 및 물 소비량도 고려합니다.

당사는 경제성을 고려한 자원 사용의 최대 효율성과 관련 법률 및 규정을 준수하는 것을 중요하게 생각합니다.

자이스는 환경과 자이스의 명성에 미치는 부정적인 영향을 피하거나 최소화하고자 합니다.

\* Scope1 배출량: 화석 연료(예: 가스, 난방유)의 직접 연소로 인한 CO<sub>2</sub> 배출량. Scope2 배출량: 화석 연료(예: 가스, 난방유, 석탄)의 직접 연소를 통해 다시 발생하는 간접 에너지 구매(예: 전기, 지역 난방)에서 발생하는 CO<sub>2</sub> 배출량입니다.

## 이것이 바로 우리가 여러분에게 기대하는 것입니다:

- » 자원(물, 자재, 전기 등)을 경제적이고 신중하게 사용하세요.
- » 규정에 따라 환경적으로 건전한 방식으로 폐기물을 재활용하고 폐기합니다.
- » 비용 효율성을 유지하면서 업무 공간과 관련된 환경 보호 및 에너지 효율성 조치를 구현하세요.
- » 환경 피해를 예방하기 위해 잠재적인 환경 위험을 내부 담당자에게 보고하세요.
- » 환경 피해가 발생한 경우 즉시 내부 담당자에게 알립니다.
- » 공급업체 선정 및 평가 기준에 환경 보호와 에너지 효율성이 포함된다는 사실을 알립니다.

## 자이스의 지향:

- » 지속 가능한 제품과 가치 사슬을 만듭니다.
- » 기술적으로 가능한 한 폐쇄형 물 순환을 도입합니다.
- » 수역에 미치는 환경 영향을 최소화합니다.
- » 자이스는 재생 에너지를 통한 에너지 조달과 에너지 효율이 높은 장비, 제품 및 서비스 사용을 지원합니다.
- » 우리는 환경 및 에너지 관리 시스템을 운영하고 있으며 이를 지속적으로 발전시키고 있습니다.
- » 정의된 환경 및 에너지 목표를 달성하는데 필요한 리소스와 데이터의 가용성을 보장합니다.
- » 우리는 환경, 기후, 에너지 및 지속 가능성에 관한 관련 법률 및 규정을 준수합니다.

Dr. Karl Lamprecht Susan-Stefanie Breitkopf Sven Hermann Stefan Müller Andreas Pecher Dr. Jochen Peter Dr. Markus Weber