

## Nachhaltigkeitstage Eschenau (Fa.Kollar)



Fa. Kollar bietet einen Infostand zum Thema „erneuerbare Energien für das EFH“ an und wird einen Vortrag zum Thema „gelebte Nachhaltigkeit – Beispiele aus der Bau-Praxis“ abhalten. Auch die firmeneigenen Elektrofahrzeuge wie E-Auto, E-Motorrad und E-Rad werden zur Besichtigung, bzw. zur Probefahrt zur Verfügung stehen.

**Vortragstitel:** gelebte Nachhaltigkeit – Beispiele aus der Bau-Praxis

**Kurzbeschreibung:**

Es werden Praxisbeispiele, zu den Themen Energieeffizienz und nachhaltiges Bauen, in den Bereichen

- Einfamilienhaus (Eschenau, Sanierung):
  - Komplettsanierung eines EFH aus den 1960er Jahren in Eschenau zu einem Niedrigstenergiehaus: Thermische Sanierung, Umstellung von Öl auf Sole – Wärmepumpe mit Tiefenbohrung + Komfortlüftung
- Einfamilienhaus (Schrambach, Neubau)
  - Neubau eines EFH (Aktivplushaus), 2013, Holzbau, Betonkernaktivierung mittels therm. Solaranlage, Kompaktgerät (Wärmeerzeugung + Lüftung + Brauchwassererzeugung), Regenwassernutzung, 15 kWp Photovoltaikanlage
- Mehrfamilienhaus (WHA St. Ägyd)
  - Innovatives Contracting Modell; Umstellung von Öl auf Pellets und thermische Solaranlage mit einem jährlichen Gewinn von über 5000 Euro ab dem ersten Jahr
- Gewerbebau (Lf, Sanierung)
  - Komplettsanierung eines Firmengebäudes zu einem Niedrigstenergiehaus
  - Nachhaltiges Wirtschaften (CSR), Maßnahmen in der Praxis

vorgestellt, auf Chancen und Herausforderungen aufmerksam gemacht, sowie Nutzen und Kosten erläutert. Der Vortrag richtet sich an private Häusl – Bauer, aber auch an Vertreter der öffentlichen Verwaltung und der Wirtschaft, sprich an alle, die Interesse an dem Thema „energieeffizientes Bauen“ haben. Ziel ist es, mittels bereits realisierten Projekten aufzuzeigen, was (technisch & wirtschaftlich) möglich wäre, wenn es gelingt, Vorurteile bzw. hinderliche Faktoren, durch neue Ansätze zu vermeiden.