



Beschlussvorlage 2022/056	Referat	Baureferat
	Abteilung	Abt. 34, Hochbau
	Verfasser(in)	

Gremium	Termin	Vorlagenstatus
Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz	24.02.2022	öffentlich

Energieeffizientes Bauen - Vortrag -

Beschlussvorschlag:

Nach Diskussion und Meinungsbildung.

anwesend:	für den Beschluss:	gegen den Beschluss:
-----------	--------------------	----------------------



Sachverhalt:

Vortrag durch eco+architekten.ingenieure Büro für energieeffiziente und ökologische Baukonzepte.

Herr Bettermann vom Büro eco+-architekten verwirklicht gerade den Behördensatelliten in Aichach und wird hiervon berichten. Dieses Gebäude ist analog energieeffizienter Vorgaben erbaut. Das Gebäude wird im Passivhausstandard realisiert. Um diesen Standard zu erreichen, kommen ökologische Baumaterialien und moderne Technische Anlagen (Wasser-Wärmepumpe für Wärme und Kühlung, PV-Anlagen), Inklusion und die Versorgung mit E-Stationen gehören ebenso dazu.

Der Vortrag soll den Auftakt für dieses wichtige Thema bilden und den Bogen spannen, wie die Stadt in Zukunft energieeffizient planen und bauen kann.

Das Büro wird auch eine Verbindung zum Wohnungsbau herstellen. Hier ist von besonderem Interesse, wie sich die Kosten bei dieser Bauweise verändern und wie sich die Amortisierung der Betriebskosten über Jahre hinweg gestaltet.