

Förderkennzeichen 03K07984, Hezenberghalle Sanierung der Beleuchtung in der Hezenberghalle

Geförderte Maßnahmen zur Umrüstung auf energiesparende LED-Technik

Zur abschnittswisen Umstellung der Beleuchtung auf moderne, umweltfreundliche LED-Technik mit Präsenzmelder und/ oder Tageslichtsteuerung, nimmt die Stadt Neckarsulm Förderungen aus Bundesmitteln in Anspruch. Dadurch wird eine erhebliche Reduzierung des Energieverbrauches und der damit verbundenen CO₂-Emissionen und Energiekosten in öffentlichen Einrichtungen und bei der Straßenbeleuchtung erreicht.

Beschreibung: Die Sporthalle wurde 1996 errichtet und hat eine energierelevante Nutzfläche von 1.216 m². Die Beleuchtungsanlage in der Halle besteht aus 3-flammigen Rasterleuchten mit T8 Röhrenleuchten und längst überholten Vorschaltgeräte. Doch nicht nur alle alten Leuchten werden ausgetauscht und technisch auf neuesten Stand gebracht-auch mit einer tageslichtabhängigen Steuerung und Präsenzmeldern soll zukünftig je nach Nutzung der Sporthalle die erforderliche Beleuchtungsstärke geregelt werden und auch nur dann, wenn dies erforderlich ist und die Halle auch tatsächlich genutzt wird.

Technische Daten:	Einsparung CO ₂ :	18,07 to/a
	Einsparung Strom:	30.631 kWh/a
	Amortisation bezogen auf Eigenmittel:	5,1 Jahre
	Umsetzung der Maßnahme:	2018/2019



Hezenberghalle-Viktorshöhe



Deckenansicht der zweigeteilten Hezenberghalle mit der alten Beleuchtung

Förderbereich zur Sanierung der Innen- und Hallenbeleuchtung

Kommunaler Klimaschutz ist seit langem ein Schwerpunkt der [Nationalen Klimaschutzinitiative](#) (NKI) des Bundesumweltministeriums. Auch in den kommenden Jahren unterstützt das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU) seit 2008 Kommunen und andere Einrichtungen aus Mitteln der Kommunalrichtlinie. Der [Projektträger Jülich](#) setzt das "Förderprogramm für Kommunen, soziale und kulturelle Einrichtungen", die "Förderung von Klimaschutzprojekten für die Bereiche Wirtschaft, Kommunen, Verbraucher und Bildung" sowie die [Richtlinie zur Förderung von Klimaschutz in Masterplan-Kommunen](#) um.



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

