

Projektbeschreibung:

Das Projekt hydraulischer Abgleich und Heizungspumpen-Tausch wurde schon im Jahre 2015 durchgeführt. Ziel des Projekts ist es die angestrebten Klimaziele der evangelischen Kirche in Baden zu verwirklichen. Dabei wird in Gebäuden, welche in Besitz der Kirche sind ein hydraulischer Abgleich und wenn nötig ein Heizungspumpentausch durchgeführt. Das Projekt wird derzeit vom Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle mit einem Zuschuss auf die Nettoaufgaben bezuschusst. Ein idealer Zeitpunkt um dieses Projekt jetzt durchzuführen. Wie schon im Jahre 2015 entschied sich die evangelische Kirche in Baden die AWIPLAN-PPD GmbH für die *Leitung, Koordinierung* und *Steuerung* des Projektes zu beauftragen.



Leistungen der AWIPLAN-PPD GmbH:

Um das Projekt zu verwirklichen wurde im ersten Schritt eine Datenbank erstellt, mit welcher anhand bestimmter Kriterien, Gebäude für den hydraulischen Abgleich ausgewählt wurden. AWIPLAN-PPD GmbH verantwortete die Auswahl der 8 Energieberater für die messtechnische Untersuchung der Maßnahme, die örtliche Aufnahme der Gebäude und Anlage sowie die Berechnung des hydraulischen Abgleichs. Weiter wurde von der AWIPLAN-PPD GmbH die Ausschreibung, Auswahl und Beauftragung der Handwerkerbetriebe vorgenommen. Diese nehmen dann die Umsetzung des hydraulischen Abgleichs vor. Herausforderung des Projektes ist es die Energieberater, Gemeinde und Handwerker so zu koordinieren, dass sich die Umsetzung des hydraulischen Abgleichs in den knappen Zeitplan der Kirche integrieren lässt. Im Rahmen eines Pilotprojektes und als Ergänzung soll in kirchlichen Gebäuden welche nur zu bestimmten Zeitpunkten genutzt werden Einzelraumregelungen eingebaut werden um die Gebäude bedarfsgerecht und effizient zu beheizen.