

Fragebogen Umfrageneuauflage

Haben Sie (habt Ihr) den Eindruck, dass man in manchen Räumen selbst im Winter die Fenster öffnen muss, um nicht zu schwitzen, während es in anderen Räumen eher zu kühl ist, d.h.,

1. Hat die Schule sowohl zu heiße als auch zu kalte Räume?

ja ()

nein ()

Da die Antwort für uns nur verwertbar ist, wenn die Schüler als Verursacher für zu heiße bzw. zu kalte Räume ausscheiden, müssten wir noch wissen:

2. Sind die Thermostatventile an den Heizkörpern mit Auswirkung auf die Raumtemperatur ohne Spezialwerkzeuge verstellbar?

Ja ()

nein ()

Die Frage ist deshalb so kompliziert gestellt, weil es neben den normalen Ventilen, die jeder von zuhause kennt, auch solche gibt, die zum Schutz vor Vandalismus eine Verstellbarkeit nur vortäuschen. Die Einregulierung einer anderen Raumtemperatur kann bei diesen sog. Behördenmodellen nur der Hausmeister mit einem Spezialschlüssel vornehmen.

Die von uns aufgedeckte Problematik wird für den Beobachter nur dann sichtbar, wenn die Schule keine Einzelraumregelung hat. Um Missverständnissen vorzubeugen, wollen wir kurz erklären, was der Fachmann unter dem Begriff Einzelraumregelung (ER) versteht: Verstellbare Ventile allein sind noch keine ER. Eine ER funktioniert folgendermaßen: Die Raumtemperatur wird für jeden Raum einzeln in einen Zentralcomputer einprogrammiert. Ein Raumthermostat vergleicht permanent die gemessene Raumtemperatur mit der einprogrammierten, und veranlasst, dass alle Ventile im Raum mit Hilfe eines kleinen elektrischen Motors geschlossen werden, wenn die Temperatur zu hoch wird, und wieder geöffnet werden, wenn der Wert den einprogrammierten unterschreitet. Deshalb also nun die Frage:

3. Hat die Schule eine Einzelraumregelung?

Ja ()

nein ()

Da wir sehr an einem Kontakt mit Gleichgesinnten interessiert sind, wüssten wir gerne:

4. Gibt es an der Schule eine Schülergruppe, die sich mit Energieeinsparung beschäftigt?

Ja ()

nein ()

Ansprechpartner: _____

Das von uns entdeckte Problem sollte hauptsächlich bei alten Schulen oder im Zusammenhang mit Heizungssanierungen auftreten. Deshalb interessiert uns:

5. Ist Eure Schule vor 1997 erbaut worden? Wenn ja, wann?

Ja (), im Jahre _____

nein ()

6. Wurde die Heizungsanlage der Schule innerhalb der letzten 10 Jahre ganz oder teilweise saniert?

Ja ()

nein ()

Im Rahmen des Forschungsvorhabens des B.A.U.M wird dringend die Mitarbeit von Energiespargruppen gewünscht. Vielleicht wäre das etwas für Ihre (Eure) Gruppe

7. Wünschen Sie (wünscht Ihr) nähere Informationen zum Forschungsvorhaben des B.A.U.M.

„Energieeinsparung an Schulen?“

Ja ()

nein ()