

Neue Dienstleistungen für den effizienten Gebäudebetrieb

Ergebnisse aus den internationalen Projekten AlpBC und CABEE

Kurzbericht zur Verbandsversammlung am 13.11.2014



Nutzerhandbuch für öffentliche Gebäude Nutzerschulung für Nutzer von öffentlichen Gebäuden



Dokumentation Servicepaket „Nachhaltig:Bauen in der Gemeinde“ 2006-2013



Nutzerhandbuch für öffentliche Gebäude

Aufgaben des Nutzerhandbuches

- Überblick über die Besonderheiten eines hocheffizienten Gebäudes
- Verdeutlichung des Einflusses der Nutzers auf Gebäudehülle, Fenster und Verschattung, Lüftungsanlage und technische Geräte

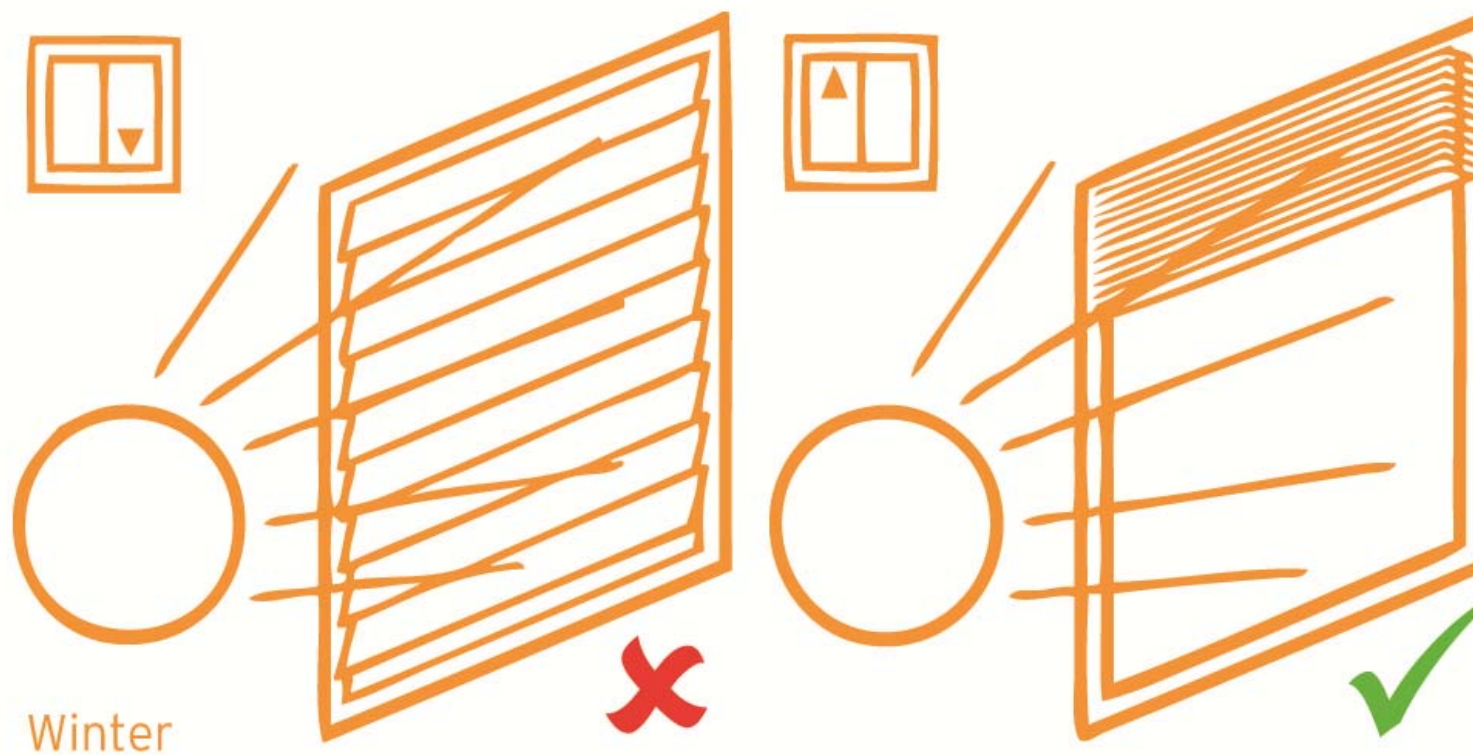


Normales Gebäude

Effizientes Gebäude

Beispiel Steuerung der Jalousien

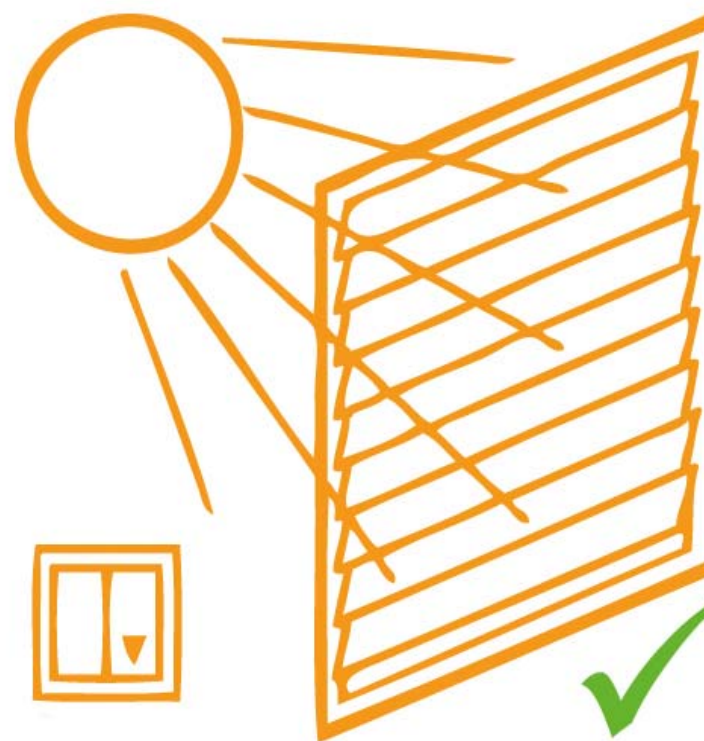
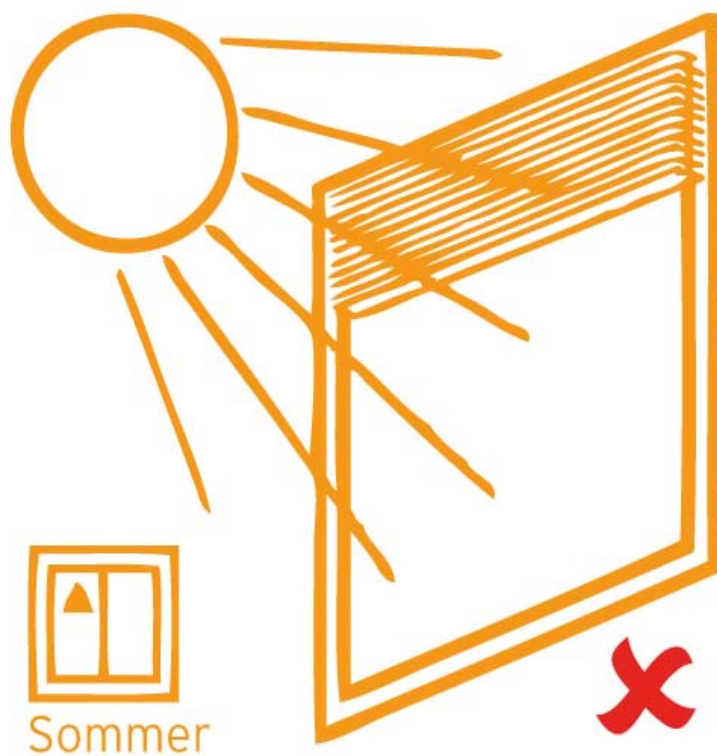
Winter



Winter

Beispiel Steuerung der Jalousien

Sommer



Nutzerschulung für Nutzer öffentlicher Gebäude

Aufgaben der Nutzerschulung

- Aufklärung hinsichtlich der Einflussmöglichkeiten der Nutzer
- Schwerpunkte der Sommer- bzw. Winternutzung
- Bedeutung der Bauteile Windfang, Fenster, Verschattung
- Funktionsweise der kontrollierten Be- und Entlüftung
- Erklärung des individuellen Nutzerhandbuches

Nutzerschulung für Nutzer öffentlicher Gebäude

Nutzerschulung im Kindergarten Muntlix am 6.11.2014



Dokumentation Servicepaket „Nachhaltig:Bauen in der Gemeinde“ 2006-2013

Aufgaben der Dokumentation

- Exkursionsführer für Gemeindemandatäre
- Überblick über Best Practice Beispiele
- Nachschlagewerk zu Energiekennwerten
- Vergleichsmöglichkeit bei eigenen bauvorhaben

Dokumentation Servicepaket „Nachhaltig:Bauen in der Gemeinde“ 2006-2013



Dokumentation Servicepaket



D

Kindergärten

- 14 Kindergarten Bizau
- 16 Kindergarten Susi Weigel Bludenz
- 22 Kindergarten Dornbirn Wallenmahd
- 40 Kindergarten Langenegg
- 42 Kindergarten Lech
- 52 Kindergarten Meiningen
- 54 Kindergarten und Gemeindearchiv Muntlix
- 56 Kindergarten Rankweil Bifang

Schulen

- 8 Mittelschule Alberschwende
- 10 Volksschule Alberschwende
- 12 Mittelschule Bezau
- 18 Mittelschule Bürs
- 20 Mittelschule Doren
- 24 Volksschule Dornbirn Wallenmahd
- 28 Volksschule Egg
- 30 Mittelschule Frastanz
- 32 Mittelschule Hörbranz
- 50 Volksschule Mäder
- 56 Mittelschule Nüziders
- 62 Volksschule Riefensberg
- 70 Volksschule Mähdle Wolfurt

Gemeindehäuser

- 38 Gemeindeamt Langenegg
- 44 Gemeindehaus Lorüns
- 46 Gemeindezentrum Ludesch

Feuerwehr

- 64 Feuerwehr Sulzberg-Thal „Martin Sinz Haus“
- 66 Feuerwehr und Kindergarten Thüringerberg
- 68 Feuerwehrhaus Wolfurt

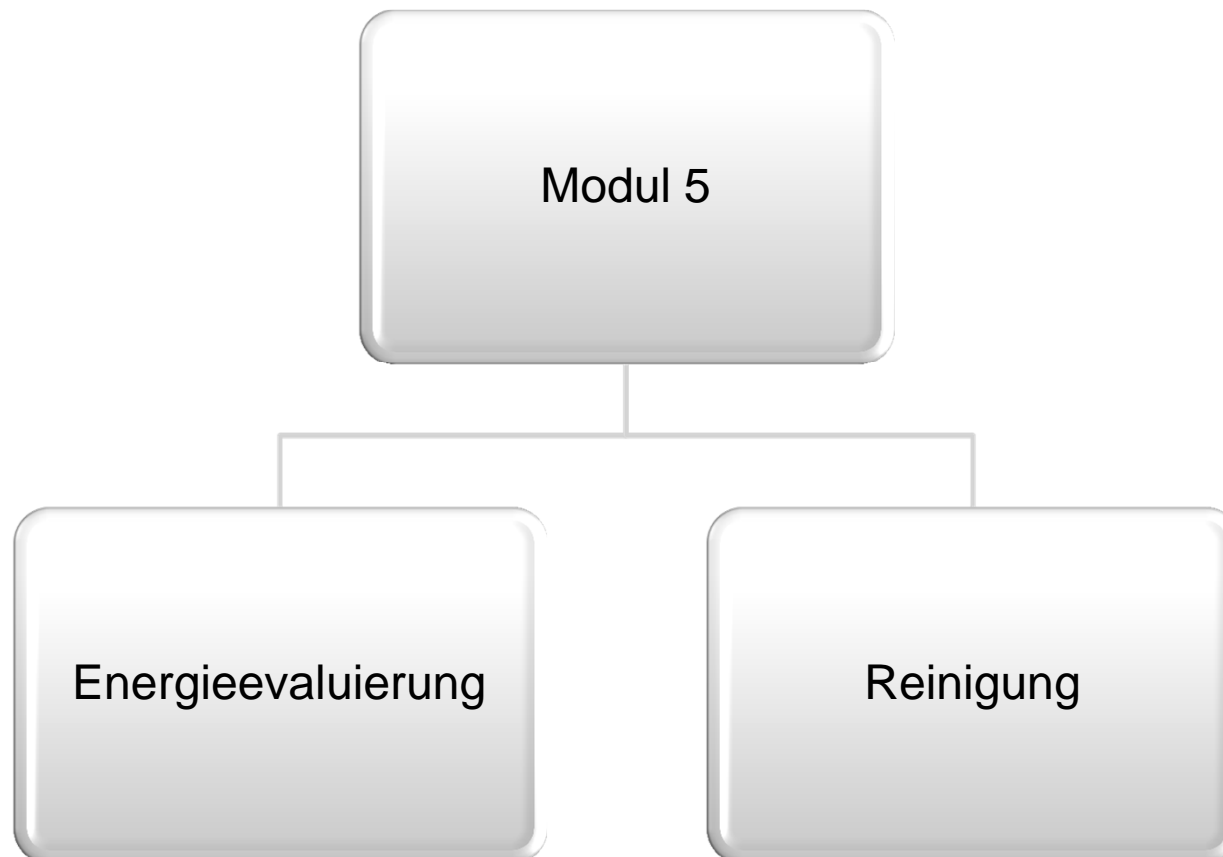
Sozialzentren

- 26 Sozialzentrum Egg
- 48 Sozialzentrum Lustenau
- 60 Sozialzentrum Klosterreben Rankweil

Sonstige

- 34 Dorfladen Langenegg
- 36 Pfarrhaus Krumbach

Modul 5 – Wartung und Betrieb



Modul 5 – Wartung und Betrieb

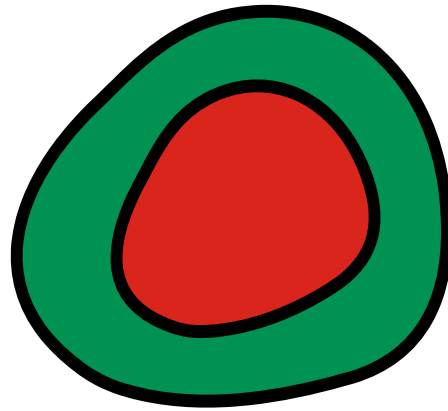
Reinigung

- Optimierung der Planung aus Reinigungssicht
- Sichtung Materialliste
- Unterstützung bei der Ausschreibung der Bauendreinigung
- Erstellung eines Reinigungs- und Pflegekonzepts für die Unterhaltsreinigung
- Definition von Kriterien für Reinigungsprodukte und Fasern

Modul 5 – Wartung und Betrieb

Energieevaluierung

- Grundlage: Detaillierte Erfassung der Energieverbräuche
- Dokumentation der Energieverbräuche
- Auswertung Energieverbräuche
- Umsetzung von Verbesserungsmaßnahmen
- Kontrolle der Wirkung der durchgeführten Verbesserungsmaßnahmen



Energieinstitut Vorarlberg