

## 2. Methode

### 2.1. Design

Für die Beantwortung der Forschungsfragen wurde ein Literaturreview gewählt. Das Ziel eines Literaturreviews ist es, den aktuellen Wissensstand zu einem Thema zu erheben, dieses Wissen zusammenzufassen und zu evaluieren (Machi & McEvoy, 2012).

### 2.2. Ein- und Ausschlusskriterien

Einschlusskriterien waren, dass sich die Studien mit der Thematik Wissen und/oder Einstellung und/oder Pflegebereitschaft von Pflegepersonen zu Demenz auseinandersetzen. Als Setting wurden Pflegeheime als Einschlusskriterium gewählt. Auszubildende Pflegekräfte oder Studierende wurden ausgeschlossen. Limitationen bei der Literaturrecherche in den Datenbanken wurden in den Bereichen Sprache (englisch- und deutschsprachige Literatur), Zeitraum (2004 -2014), Suchfeld (Title/Abstract) und Auswahl von Forschungsartikeln gesetzt.

### 2.3. Suchstrategie

#### 2.3.1. Datenbanken

Zu Beginn wurde eine Suche in der Datenbank PubMed durchgeführt, um wichtige Keywords zu identifizieren. Die Literaturrecherche fand in den Datenbanken PubMed, CINAHL, Embase via Ovid, Cochrane via Ovid, Gerolit und PsychInfo statt. Dabei wurden ausschließlich englische Keywords in Kombination mit MesH-Terms, Boolean'sche Operatoren und Trunkierungen verwendet. In der Datenbank Gerolit wurde mit englischen und deutschen Keywords nach relevanter Literatur gesucht. Die verwendeten Keywords sind in Tabelle 1 bis Tabelle 4 ersichtlich.

*Tabelle 1: Keywords für Wissen*

|                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| knowledge (Mesh) OR Professional Competence"[Mesh] OR know* OR com-<br>peten* OR abilit* OR aware* OR expert* OR skill* |
| AND                                                                                                                     |
| Nurses (Mesh) OR Nursing Staff (MesH) Nurses' Aides (Mesh) OR nurs*                                                     |
| AND                                                                                                                     |
| Residential facilities (Mesh) OR "Long-Term Care"[Mesh] OR long-term care<br>OR nursing home* OR residential            |
| AND                                                                                                                     |
| Dementia (Mesh) OR dement* OR alzheimer* OR (cognitive* AND impair*)                                                    |

*Tabelle 2: Keywords für Einstellung*

|                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| attitude (Mesh) OR attitude* OR belief* OR convic* OR opinion* OR perspec-<br>tive* OR position* OR view* OR think* |
| AND                                                                                                                 |
| Nurses (Mesh) OR Nursing Staff (MesH) Nurses' Aides (Mesh) OR nurs*                                                 |
| AND                                                                                                                 |
| Residential facilities (Mesh) OR "Long-Term Care"[Mesh] OR long-term care<br>OR nursing home* OR residential        |
| AND                                                                                                                 |
| Dementia (Mesh) OR dement* OR alzheimer* OR (cognitive* AND impair*)                                                |

Tabelle 3: Keywords für Pflegebereitschaft

|                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| "Motivation" [Mesh] OR „Job Satisfaction“ [Mesh] OR motivat* OR will* OR read* OR engagement OR satisf*   |
| AND                                                                                                       |
| Nurses (Mesh) OR Nursing Staff (Mesh) Nurses' Aides (Mesh) OR nurs*                                       |
| AND                                                                                                       |
| Residential facilities (Mesh) OR "Long-Term Care"[Mesh] OR long-term care OR nursing home* OR residential |
| AND                                                                                                       |
| Dementia (Mesh) OR dement* OR alzheimer* OR (cognitive* AND impair*)                                      |

Tabelle 4: Deutsche Keywords

| 1.Forschungsfrage                                                                                                                                            | 2. Forschungsfrage                                                                                                                                       | 3.Forschungsfrage                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alzheimer ODER De-<br>menz<br><b>UND</b><br>Langzeitpflege ODER<br>Pflegeheim<br><b>UND</b><br>Pflege*<br><b>UND</b><br>Können ODER Fähigkeit<br>ODER Wissen | Alzheimer ODER De-<br>menz<br><b>UND</b><br>Langzeitpflege ODER<br>Pflegeheim<br><b>UND</b><br>Pflege*<br><b>UND</b><br>Sichtweise ODER Ein-<br>stellung | Alzheimer ODER De-<br>menz<br><b>UND</b><br>Langzeitpflege ODER<br>Pflegeheim<br><b>UND</b><br>Pflege*<br><b>UND</b><br>Bereitschaft ODER Moti-<br>vation |

### 2.3.2. Internetrecherche

Für die Suche im Internet wurden die Metasuchmaschine „Metacrawler“ und „Google Scholar“ herangezogen. Dabei wurde mit englischen und deutschen Keywords in den beiden Suchmaschinen nach relevanten Artikeln recherchiert. Es

wurden jeweils die ersten fünf Seiten für die Suche herangezogen. Folgende Keywords wurden in unterschiedlicher Kombination verwendet:

Deutsche Keywords: Demenz, Wissen, Einstellung, Pflegebereitschaft, Pflege, Pflegeheim

Englische Keywords: dementia, knowledge, attitude, preparedness to care, nurse, residential, care home

### 2.3.3. Handsuche

Eine Handsuche fand in den Referenzlisten der bewerteten Artikel statt, um weitere relevante Artikel zu finden.

## 2.4. Auswahl der Artikel

Aus dem Titel musste hervorgehen, dass sich die Studien mit Wissen und/oder Einstellung und/oder Pflegebereitschaft von Pflegepersonen zu BewohnerInnen mit Demenz befassen. Anschließend wurde der Abstract nach den Kriterien von Polit & Beck (2012) beurteilt. Im Abstract mussten Hintergrund, Ziel, Methode, Ergebnisse und Diskussion ersichtlich sein. Die ausgewählten Volltexte wurden gelesen und überprüft, ob sie den oben genannten Ein- und Ausschlusskriterien entsprachen. Danach erfolgte die Bewertung der Artikel. Die Darstellung des Verlaufs ist in Abbildung 1 bis Abbildung 3 ersichtlich.

### **Metacrawler und Google Scholar**

Zur Beantwortung der Forschungsfragen entsprachen 26 Titel den Einschlusskriterien, davon waren 20 Artikel Duplikate. Von den verbliebenen sechs entsprachen zwei den Kriterien und wurden zu den Volltexten hinzugefügt und bewertet.

### **Handsuche**

Bei der Handsuche wurden bereits beim Titel die Duplikate aussortiert. Demnach wurden drei Artikel zur Bewertung des Abstracts herangezogen, davon entsprach ein Artikel den Einschlusskriterien, der Volltext wurde gelesen und bewertet.

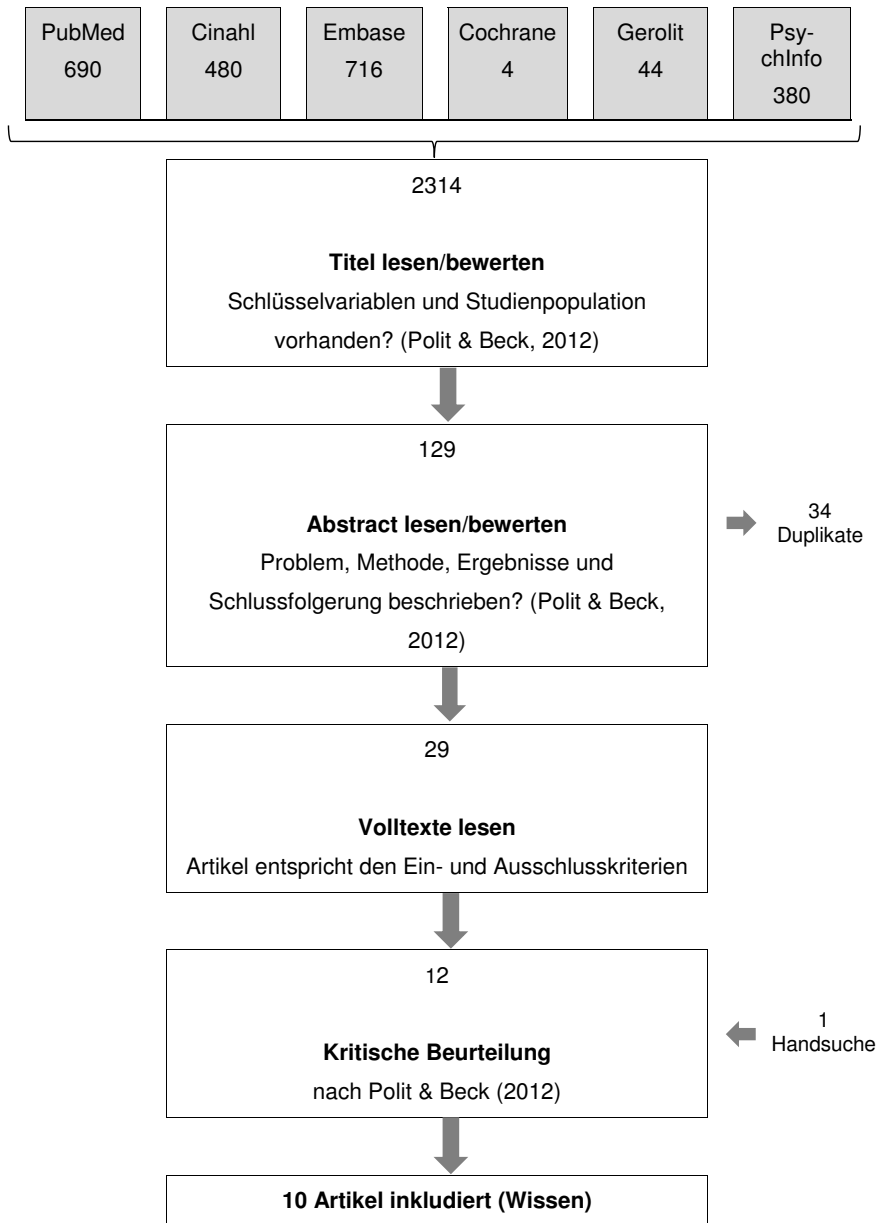


Abbildung 2: Flowchart zu Wissen

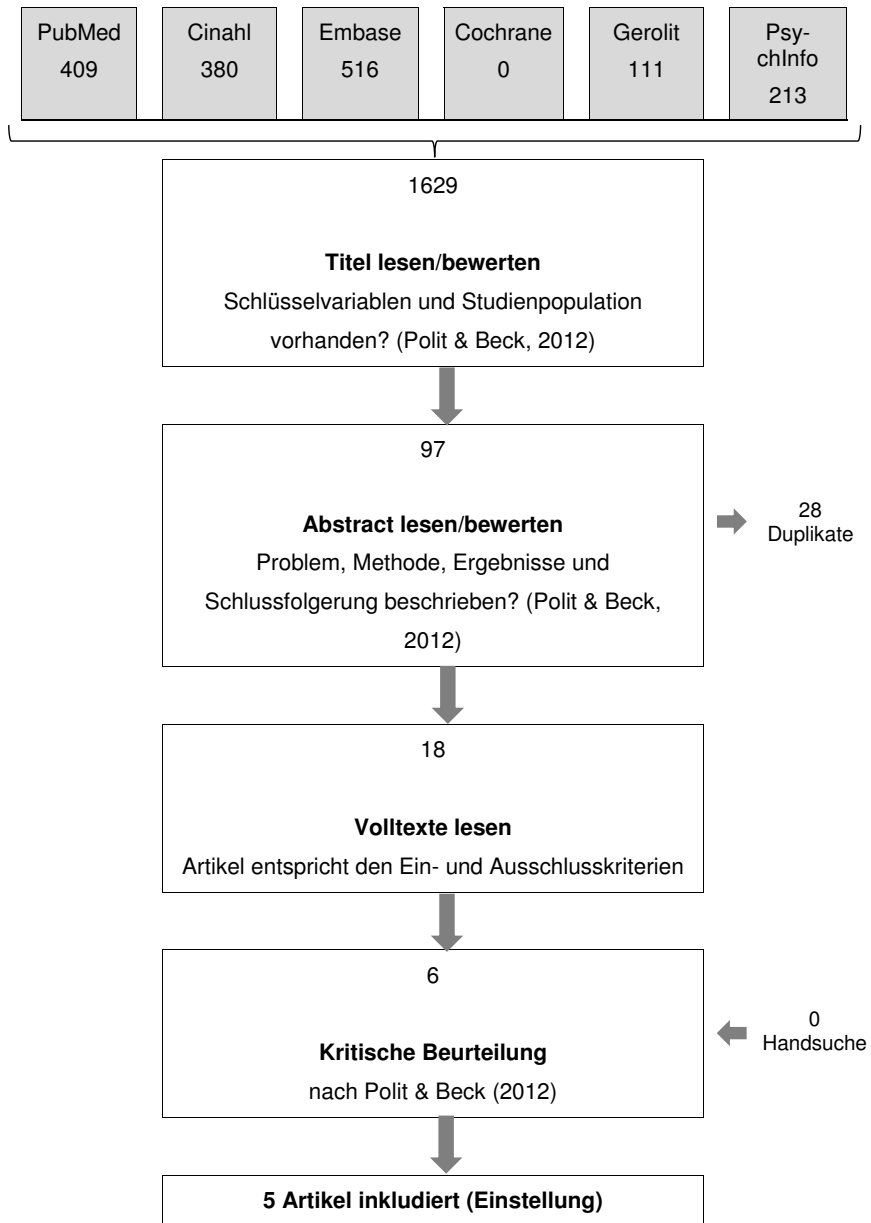


Abbildung 3: Flowchart zu Einstellung

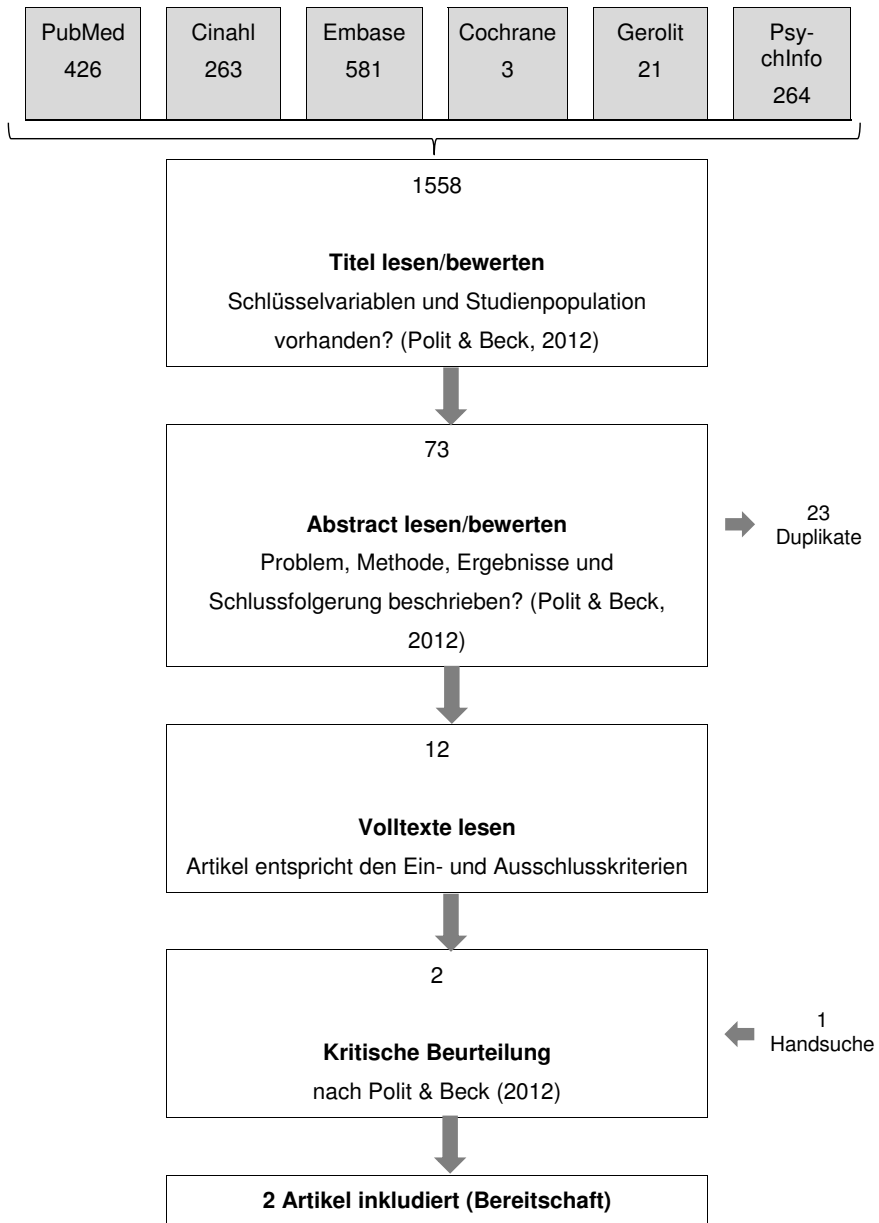


Abbildung 4: Flowchart zu Bereitschaft

## 2.5. Bewertung der Studien

Die Studien wurden mithilfe der Bewertungsbögen von Polit & Beck (2012) einer kritischen Beurteilung unterzogen. Das Ziel dieser kritischen Beurteilung war es Stärken und Schwächen der einzelnen Studien zu identifizieren (Bewertungen siehe Anhang 2 & 3).

Für die Bewertung der quantitativen Studien wurde der Leitfaden „Guide to an Overall Critique of a Quantitative Research Report“ nach Polit & Beck (2012, p. 112ff) verwendet. Die Fragen zur Einleitung beziehen sich auf die Problembeschreibung, Hypothesen oder Forschungsfragen, Literature Review, konzeptueller/theoretischer Rahmen. Die Fragen zur Methode beziehen sich auf die Wahrung der Menschenrechte, Forschungsdesign, Population und Sampling sowie die Beschreibung der Datenerhebung. Bei den Ergebnissen wird auf die Datenanalyse, wie sind die Ergebnisse dargestellt, eingegangen. Der Diskussionsteil enthält Fragen zur Interpretation der Ergebnisse und Vorhandensein von Vergleichsstudien sowie weitere Empfehlungen. Zum Schluss wird die Studie gesamt betrachtet. Wie ist die Präsentation, ist sie verständlich und übersichtlich (ebenda.).

Für die Bewertung der qualitativen Studie wurde der Leitfaden „Guide to an Overall Critique of a Qualitativ Research Report“ nach Polit & Beck (2012, p. 115ff) verwendet. Er beinhaltet Fragen zur Einleitung, darunter fallen Problembeschreibung, Forschungsfragen, Literaturreview und Konzepte. Bei der Methode wird ein Augenmerk auf Forschungsdesign, Sampling, Setting und Datenerhebung gelegt. Bei den Ergebnissen werden auf Datenanalyse, Ergebnisse, theoretische Integrationen Bezug genommen. Bei der Diskussion wird auf die Interpretation der Ergebnisse und weitere Empfehlungen eingegangen (ebenda.).

Für die Bewertung (siehe Anhang 2 & 3) wurden drei Kriterien gewählt:

- Ja:** es wurden alle Kriterien erfüllt, es gibt keinen Kritikpunkt.
- Teilweise:** es wurden nicht alle Kriterien erfüllt. Unter „Anmerkung“ in der Tabelle ist eine Aufschlüsselung der Kritikpunkte ersichtlich.
- Nein:** Kriterien wurden nicht erfüllt / sind nicht vorhanden



Pflegepersonen und demente Pflegeheimbewohner  
Wissen, Einstellung und Pflegebereitschaft des  
Personals

Adam, N.

2017, XVIII, 124 S. 5 Abb., Softcover

ISBN: 978-3-658-16335-8