## Die Recherche in Datenbanken

### am Beispiel der

Saarländischen Bibliographie

# Was beinhaltet die Saarländische Bibliographie?

- Die SB verzeichnet Schrifttum in allen Medienarten über das Saarland.
- Derzeit über 66.000 Titel.
- Ab Berichtszeit 1991- vollständig, davor nur in Auswahl!
- Die Druckausgaben der SB vor 1991 sind deshalb nicht überholt!
- Weitere Informationen dazu auf der Homepage unter Hilfe.

# Erste Schritte ... (1)

- Die sachliche Erschließung der SB erfolgt durch eine Systematik.
- Von der Homepage rufen Sie die Suchliste Systematik auf.
- Eine fachliche Gliederung wird angeboten.

stai Baarbaitan	Anaight Caba Lagazaighan Evtras Hilfa					
Q Q 🔇	ktp://pollux.bsz-bw.de/DB=2.306/SET=3/TTL=2/AD	/ANC				
🔁 SUSE Linux 🧯	∃Entertainment 📄News 📄Internet Search 📄Reference 📄Map	s and				
	Einfache Suche   Suchergebnis   Erweiterte Suche   Zwisc	hena				
	suchen [und] 🗾 Schlagwort und Systematik der SB	-				
Saarländische		Su				
Bibliographie	□ □					
wis	Nummer: Recherche-DB   Abmelden					
	Nummer: Recherche-Do   <u>Abmenden</u>	111 I				
	Suchinter	iuk ut				
	Übersicht Systematik					
	<ul> <li><u>12* - Kartographie, Vermessungswesen</u></li> </ul>					
	14* - Geowissenschaften					
	<ul> <li><u>16* - Biowissenschaften</u></li> <li>20* - Historiache Hilfowigsenschaften</li> </ul>					
	<ul> <li>21* - Archive, Museen</li> <li>22* - Vor- und Erübgeschichte und Archäologie</li> </ul>					
	24* - Geschichte					
	<ul> <li>26* - Militärwesen, Kriege</li> </ul>					
	40* - Staat					
	42* - Verwaltung					
	44* - Recht					
	50* - Bevölkerung					
	52* - Sozialverwaltung					
	53* - Gesundheitswesen					
	54* - Wirtschaft					
	<u>55* - Verkehr</u>					
	<u>56* - Siedlung</u>					
	57* - Raumplanung, Bauwesen					
	58* - Umwelt- und Naturschutz					
	• <u>61* - Kircne</u>					
	<ul> <li>■ 70* – Judentum</li> </ul>					
	<ul> <li>70* - Volkskullde</li> <li>72* - Gesellschaft</li> </ul>					
	<ul> <li>73* - Kultur und Freizeit</li> </ul>					
	• 74* - Sprache					
	• 76* - Literatur					
	78* - Bildung und Erziehung					
	<ul> <li>79* - Hochschule und Wissenschaft</li> </ul>					
	80* - Darstellende Kunst					
	82* - Musik					
	84* - Bildende Kunst					
	86* - Buch - und Bibliothekswesen					

88\* - Publizistik, Medien und Information

## Erste Schritte ... 1.2

 Nach Auswahl des Sachgebiets erscheint die Feingliederung. Das Anklicken von z.B. 882140 – Rundfunk lässt die Datenbank diese Systemstelle suchen und zeigt die Ergebnisse.



### Erste Schritte ... (2)

- Alternativ: Geben Sie einfach einen Suchbegriff in die Datenbank ein ("Googeln"), z.B. Hütte.
- Gefunden werden die Geislauterner, Halberger und Völklinger Hütte, nicht aber die Dillinger Hüttenwerke.
- => Die Suche erfolgt exakt, deshalb nur Hütte und nicht Hüttenwerke.
- => Die Suche erfolgt 'verstichwortet', d.h. jedes Wort aus der Sachbezeichnung wird einzeln gesucht, deshalb findet 'Hütte' auch 'Halberger Hütte' und die anderen Hütten.

# Lösung 1: Die Trunkierung

- Die Recherche lässt sich durch Trunkierung oder Index/Registersuche optimieren.
- Bei der Trunkierung werden die Wörter nicht ausgeschrieben und ab dem Zeichen (\*, ? oder \$) werden alle Formen gesucht: Saar? Findet Saarlouis, Saarbrücken, Saarfrage, Saarland, Saarwerden, etc.
- Die Suchkategorien der Datenbanken (z.B. Autor, Titel, Systematik) suchen entweder exakt, trunkieren automatisch oder lassen eine Auswahl zu. Eine Zeilenhilfe [?] gibt hier u.U. Auskunft.

## Lösung 2: Index/Registersuche

- Eine Alternative zur Trunkierung ist die Suche über das Register/Index.
- Bei der Einfachen Suche wählen Sie dazu links oben 'Index blättern' aus.
- Bei der Erweiterten Suche klicken Sie auf den Button [R] am Ende des Eingabefeldes.
- Aus der dann gezeigten Liste der vorhandenen Treffer (hier das Beispiel 'Saar') können dann die für Sie geeigneten ausgewählt und gesucht werden (Beispiel auf folgender Seite).

	Ein	fache Su	che   <mark>Suchergebnis</mark>   Erweiterte Suche   Zwischenablage					
	Index blättern 👻 Titel (Stichwort) [TIT] 👻 ?							
Saarländische								
Bibliographie	5a	.ai						
win s	nur Zeitschriften/Serien							
	Nun	nmer: Rea	cherche-DB   <u>Abmelden</u>					
			Suchgeschichte Kurzliste Vollanzeige Na					
	= Ind	lex blāttei	rn (Titel (Stichwort) [TIT])Saar					
	a	absenden	Wählen Sie einen Suchbegriff aus der Indexliste und direkt auf einen Suchbegriff. Sie können in der Index					
		Treffer	Suchbegriff					
	×Γ	1	saam					
	⊢ È È	2	saan					
	► <b>Г</b>	6546	saar					
	- F [	1	saarabande					
	► <b>Γ</b>	4	saarabien					
	1 <u>saarabische</u>							
	► <b>Γ</b>	4	saarabkommen					
	► <u>Γ</u>	2	saarabkommens					
	- ► <u>□</u>	2	saarablagerungen					
	- <u>-</u> <u>-</u>	36	saarabstimmung					
		4	saarabstimmungen					
		1	saarabstimmungs					
	그는	1	saarabstimmungsendkampt					
		1	saarabsummungskampf					
		1	saarabwäccorp					
		1	saarachter					
	· [	1	saarairport					
	- F	1	saaraktion					
	× E	1	saaraländ					
	×.	5	No. and a canada					

### Die Verknüpfung von Suchbegriffen

- Datenbanken erlauben die Verknüpfung von mehreren Suchbegriffen, z.B. zum Thema 'Bergbaugeschichte in Bexbach und Schiffweiler'.
  So eine Recherche erfolgt mit den Bool'schen Operatoren AND, OR und NOT, die zur logischen Verknüpfung von Begriffen dienen. Dabei werden Wahrheitswerte (wahr oder falsch) von Aussagen miteinander verknüpft.
- Die folgenden Beispiele berücksichtigen die Einfache und die Erweiterte Suche der SB.



#### A or B

# Die "ODER" Verknüpfung

	Einfache Suche   Suchergebnis   Erweiterte Suche   Zwischenablage				
Saarländische Bibliographie	suchen [und] 💌 Schlagwort und Systematik der SB[LSW] 💌 💽 s				
	Bexbach or Schiffweiler				
	nur Zeitschriften/Serien				
	Nummer: Recherche-DB   <u>Abmelden</u>				

#### Die Suchanfrage ist die gleiche!

Suchen

Füllen Sie das Formular aus, stellen Sie ggf. weitere Optionen ein und starten die Suche mit einem Klick auf die Schaltfläche **Suchen**.

Schlagwort und Systematik der SB[LSW]	- ?	Bexbach	R	oder	-
Schlagwort und Systematik der SB[LSW]	- ?	Schiffweiler	R	und	-
Person(Phrase: Nachname, Vorname)[PER]	• ?		R	und	-
Titel (Stichwort) [TIT]	• ?		R		
sortiert nac	h Erso	heinungsjahr 💌			

## Wirkung der Verknüpfung

- In obigem Beispiel werden Titel gesucht, die Bexbach, Schiffweiler oder beide Orte zum Inhalt haben.
- Die 'ODER' Verknüpfung ist vorteilhaft, wenn zum Thema gehörende Sachgebiete zusammengefasst werden sollen, z.B.
   'Fliessende' oder 'Stehende Gewässer'.
- Doppelt gefundene Titel werden automatisch nur einmal angezeigt.



### A and B



#### A not B

# Die UND & NICHT Verknüpfung

- Eine klassische UND-Verknüpfung ist die Suche nach Sachgebiet und Ort, z.B. Arbeitslosigkeit und Saarlouis.
- Die NOT-Verknüpfung ist seltener, z.B Randgruppen not Obdachlose.
- Mit den Bool'schen Operatoren lassen sich auch komplexere Anfragen elegant in einer Suche erledigen.
- Beispiel: Bergbaugeschichte in Bexbach und Schiffweiler.



## Komplexe Suchanfrage



#### Die Suchanfrage ist wieder die gleiche!

Schlagwort und Systematik der SB[LSW]	- ?	Bexbach	R	oder	
Schlagwort und Systematik der SB[LSW]	- ?	Schiffweiler	R	und	•
Schlagwort und Systematik der SB[LSW]	• ?	Bergbaugeschichte	R	und	-
Titel (Stichwort) [TIT]	- ?		R		

### Erläuterung zur Suche

- Die UND-Verknüpfung bewirkt, dass nur Bergbaugeschichte zusammen mit einem gesuchten Ort gefunden wird.
- Die in Klammern befindliche ODER-Verknüpfung erweitert die Suchkriterien: Schiffweiler oder Bexbach oder beide.
- AND, OR und NOT können ebenso wie UND, ODER und NICHT verwendet werden.
- Suchbegriffe in einer Zeile behandelt die Datenbank wie UND-Verknüpfungen, es sei denn Sie geben wie im Beispiel andere Operatoren an.

### Die richtige Suchkategorie 1.1

- Für den Erfolg Ihrer Suche ist die Wahl der richtigen Suchkategorie (Pulldownmenü neben der Eingabezeile) entscheidend.
- Voreingestellt ist die sachliche Suche [LSW] in Systematik oder Schlagwort.
- Bei 543420 Bergbaugeschichte können sowohl die Nummer wie das Schlagwort gesucht werden.
- Die Nummer der Systematik kann bei Bedarf trunkiert werden. Bsp.: 2170\* findet alle Systemstellen zu Museen. Siehe die Suchliste Systematik.

# Die richtige Suchkategorie 1.2

- Neben der Systematik erhält jeder Titel einen Form- und einen Zeitaspekt. Freie Orts-, Personen und Sachschlagwörter werden bei Bedarf vergeben.
- Form- und Zeitaspekt sind nur über die Erweiterte Suche zu benutzen.
- Bei ihrer Wahl erscheint ein [!], dass bei Anklicken eine Liste der vorhandenen Sucheinstiege anbietet.
- Bsp.: 54\* (Wirtschaft insgesamt) und Formaspekt 01 [= Bibliographie]
- Bsp.: 794000 (Universität) und 64 (Zeit 1945 56)

## Die richtige Suchkategorie 2

 Neben der Sacherschliessung kann aber auch nach Autor, Titel oder Verlag gesucht werden.
 Zum Autor gibt es zwei Sucheinstiege: Person

- Zum Autor gibt es zwei Sucheinstiege: Person (Phrase, Nachname, Vorname) oder
- bei Person (Stichwort)[PST] sind Vor- und Nachnamen einzeln suchbar. 'Karcher' 'Fritz' findet:

069368260 <u>Die Familie</u> <u>Karcher</u> aus <u>dem Saarland</u> : <u>e. Stammfolge</u> / Georges E. Karcher u. Fritz Kirchner <u>Karcher, Georges E.</u> ; <u>Kirchner, Fritz</u> ; <u>Finck, Walter</u> Saarbruecken : Arbeitsgemeinschaft f. Saarlaend. Familienkunde, 19XX <u>Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft fuer Saarlaendische Familienkunde im Historischen</u> <u>Verein fuer die Saargegend e.V. : Sonderbd. ; 10</u>

# Die richtige Suchkategorie 3

- Auch im Titel gibt es Suchvarianten.
- Das Fragezeichen [?] neben der Kategorie ruft eine Erläuterung (hier zu Titelanfang [TST]) auf.
- Daneben gibt es noch Titel (Stichwort)[TIT] für ein Wort im Titel!



#### Weitere Elemente zur Suche

- In der Erweiterten Suche kann die Treffermenge auf einen Zeitraum eingeschränkt werden, z.B. 2002-2007.
- Linker Rand: Verschiedene Download-Optionen bis hin zum Email-Versand sind verfügbar.
- In der Erweiterten Suche können Medientypen (Bücher, Online-Ressourcen, Videos, etc.) gewählt bzw. ausgeschlossen werden.
- Zum Schluss: Die Hilfen des Südwestverbundes und der SB enthalten viele weitere Informationen!