## SuperX-Benutzer-Handbuch Kenn-Modul



http://www.superx-projekt.de

Version 0.2rc10 Stand 16.07.2010

Download als PDF

Sun, Sun Microsystems, Solaris, Java, JavaServer Web Development Kit, JDBC und Java-Server Pages sind eingetragene Warenzeichen von Sun Microsystems, Inc. UNIX ist ein eingetragenes Warenzeichen von X/Open Company, Ltd. Windows, WindowsNT, Win32, VBScript und Office 2000 sind eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corp. Linux ist eingetragenes Warenzeichen von Linus Torvalds. Alle weiteren Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

Dieses Produkt beinhaltet Software, die von der Apache Software Foundation (http://www.apache.org/) entwickelt wurde.

SuperX wird unter der deutschen Variante der GPL-Lizenz von dem Land Nordrhein-Westfalen, vertreten durch die FernUniversität Hagen, diese wiederum vertreten durch die Geschäftsstelle der Initiative CampusSource bei der FernUniversität Hagen, Feithstraße 142, D-58084 Hagen vertrieben (www.campussource.de). Details zu den Lizenzbedingungen finden Sie im COB-Modul-Archiv (/lizenz.txt) oder unter http://www.campussource.de/lizenz/. Ergänzende Hinweise finden Sie auf der Projekthomepage unter http://www.superxprojekt.de.

# Inhaltsverzeichnis

S	uperX-Be	nutzer-Handbuch Kenn-Modul	1
1	- Einfü	hrung	4
2	Ausw	ertungsmöglichkeiten	4
3	Abfra	gen für den Bereich Grunddaten Kostenrechung	5
	3.1 Abt	rage Kostenartenbericht	5
	3.1.1	Maske Kostenartenbericht	5
	3.1.2	Tabelle Kostenartenbericht	6
	3.2 Abt	rage Kostenartenbericht (extern)	8
	3.2.1	Maske Kostenartenbericht (extern)	8
	3.2.2	Tabelle Kostenartenbericht (extern)	9
	3.3 Abt	rage Kostenträger Lehre-Studiengänge	. 10
	3.3.1	Maske Kostenträger Lehre-Studiengänge	11
	3.3.2	Tabelle Kostenträger Lehre-Studiengänge	12
4	Abfra	gen für den Bereich Studierende, Prüfungen	. 12
	4.1 Abt	rage Studierende und Studienanfänger	. 12
	4.1.1	Maske Studierende und Studienanfänger	13
	4.1.2	Tabelle Studierende und Studienanfänger	13
	4.2 Abt		
		Frage Absolventen nach Geschlecht	. 14
	4.2.1	Frage Absolventen nach Geschlecht         Maske Absolventen nach Geschlecht	. 14 14
	4.2.1 4.2.2	Frage Absolventen nach Geschlecht         Maske Absolventen nach Geschlecht         Tabelle Absolventen nach Geschlecht	. 14 14 15
5	4.2.1 4.2.2 <b>Abfra</b>	Tage Absolventen nach Geschlecht         Maske Absolventen nach Geschlecht         Tabelle Absolventen nach Geschlecht         gen im Bereich Anlagen	. 14 14 15 <b>. 16</b>
5	4.2.1 4.2.2 <b>Abfra</b> 5.1 Ani	Frage Absolventen nach Geschlecht         Maske Absolventen nach Geschlecht         Tabelle Absolventen nach Geschlecht         gen im Bereich Anlagen         agespiegel nach Anlageklassen	. 14 14 15 <b>. 16</b> . 16
5	4.2.1 4.2.2 <b>Abfra</b> 5.1 Ani 5.1.1	Trage Absolventen nach Geschlecht         Maske Absolventen nach Geschlecht         Tabelle Absolventen nach Geschlecht <b>gen im Bereich Anlagen</b> agespiegel nach Anlageklassen         Maske	. 14 14 15 . <b>16</b> 16
5	4.2.1 4.2.2 <b>Abfra</b> 5.1 Anl 5.1.1 5.1.2	Frage Absolventen nach Geschlecht         Maske Absolventen nach Geschlecht         Tabelle Absolventen nach Geschlecht         Igen im Bereich Anlagen         agespiegel nach Anlageklassen         Maske         Tabelle	. 14 14 15 . 16 16 16 17
5 6	4.2.1 4.2.2 <b>Abfra</b> 5.1 Ani 5.1.1 5.1.2 <b>Gesa</b>	Frage Absolventen nach Geschlecht         Maske Absolventen nach Geschlecht         Tabelle Absolventen nach Geschlecht         agen im Bereich Anlagen         agespiegel nach Anlageklassen         Maske         Tabelle         ngen im Bereich Anlageklassen         Maske         Maske         Tabelle         ntüberblick Grunddaten und Kennzahlen	. 14 14 15 . 16 16 16 17 . 18
5 6	4.2.1 4.2.2 <b>Abfra</b> 5.1 Anl 5.1.1 5.1.2 <b>Gesa</b> 6.1 Ma	Frage Absolventen nach Geschlecht         Maske Absolventen nach Geschlecht         Tabelle Absolventen nach Geschlecht         gen im Bereich Anlagen         agespiegel nach Anlageklassen         Maske         Tabelle         ntüberblick Grunddaten und Kennzahlen	. 14 14 15 . 16 16 16 17 . 18 . 18

© Projektgruppe SuperX

### 1 Einführung

Das Berichtssystem SuperX ist ein sogenanntes Data Warehouse, d.h. beliebig viele Datenquellen werden unter einer einheitlichen Auswertungsschnittstelle zur Verfügung gestellt. Da jede Hochschule unterschiedliche Datenquellen besitzt und nach SuperX übernehmen will, bereiten wir für jede Datenquelle ein Modul vor, z.B. ein COB-Modul oder ein SOS-Modul.

Für das SuperX-Kenn-Modul werden vorhandene Daten der Module COB, SOS, SVA und FIN transformiert und aggregiert. Statt hochschulinterner Schlüssel werden in der Regel amtliche Schlüsel verwandt. Im KENN-Modul ist die Zielsetzung, zentral abgestimmte Kennzahlen zu erhalten, um diese zur Steuerung innerhalb der Hochschule oder für den Hochschulvergleich zu nutzen.

Das Kenn-Modul wurde entsprechend der Anforderungen aus dem SuperX-Projekt in Baden-Württemberg neu konzipiert. Daten aus dem KENN-Modul einer Hochschule werden dort in ein hochschulübergreifendes SuperX übermittelt.

### 2 Auswertungsmöglichkeiten

Die folgende Abbildung zeigt die Auswertungsmöglichkeiten des KENN-Moduls:



Die Auswertungen zur Administration sind im KENN-Administrationshandbuch erläutert. Die anderen Auswertungen werden im Folgenden beschrieben.

### 3 Abfragen für den Bereich Grunddaten Kostenrechung

### 3.1 Abfrage Kostenartenbericht

Bei dieser Abfrage werden die Primärkosten einer Institution aus beliebigen alternativen Hierarchien angezeigt. Die Abfrage aggregiert die Kosten je Kosten-/Erlösart, so dass keine Einzelbuchungen mehr zu sehen sind. Sie können die Abfrage mit den Primärinfos für Kostenstellen aus dem COB-Modul vergleichen.

### 3.1.1 Maske Kostenartenbericht

		⋓∙?
enbericht		
re Auswahl ein:		
nts gewählt		
ts gewählt		
006 💌	Zeitraum	Januar 💌
_	terreordnete aufeummieren?	
	enbericht re Auswahl ein:	enbericht re Auswahl ein: ts gewählt ts gewählt 106 Zeitraum

Hochschule: Auswahlmöglichkeit der Hochschule. Das Feld ist mit dem Namen Ihrer Hochschule vorbelegt.

Institution: Auswahlmöglichkeit einer (Aggregations-)Kostenstelle aus der regulären oder einer alternativen Sicht.

Kostenarten: Auswahlmöglichkeit einer (Aggregations-)Kostenart aus der regulären oder einer alternativen Sicht.

<u>untergeordnete aufsummieren?</u>: Hier lässt sich festlegen, ob eine Aggregationskostenstelle die eigenen und die untergeordneten Kosten in Summe ausgibt, oder ob auf jeder Kostenstelle jeweils nur die eigenen Kosten angezeigt werden.

Haushaltsjahr: Einschränkung auf ein Haushaltsjahr.

Zeitraum: Einschränkung auf einen Monat/ein Quartal/ein Halbjahr/ein Jahr im gewählten Haushaltsjahr (Hinweis: Monat 13 aus HISCOB wird in SuperX dem Monat 12 zugerechnet.).

Filter bis Ebene: Gibt an bis zu welcher Ebene die Kostenarten aufgeführt werden sollen.

#### 3.1.2 Tabelle Kostenartenbericht

Die Tabelle zeigt die aggregierten Kosten und Erlöse einer Kostenstelle pro Kostenart für einen definierten Zeitraum. Die Beträge werden kostenartenweise und insgesamt summiert, wobei die Erlöse von den Kosten subtrahiert werden.

# Kostenartenbericht

Haushaltsjahr: **2006** ; Zeitraum: **Januar** ; untergeordnete aufsummieren?: **ja** ; User: superx\_Stand: 15.03.2008

Ebene Kostenart		Bezeichnung	Betrag in EUR	Anteil in %
		Erlöse		
1	00000000	Kosten/Erlöse	32.401,02	100,00
2	500	Umsatzerlöse extern	21.669,63	66,88
2	502	Erträge Vermiet. u.Verpachtung	460,00	1,42
2	5103	Prüfungsgebühren	-893,22	-2,76
2	5106	Sonstige Verwaltungsgebühren	8.509,53	26,26
2	53	Sonstige Erträge	2.152,62	6,64
2	57	Zinsen u. ähnliche Ertr.	2,46	0,01
2	590	E.Erb/Schenk./V-absch/Sp.u.ä.E	500,00	1,54
		Summe Erlöse	32.401,02	100,00
		Kosten		
1	00000000	Kosten/Erlöse	886.449,07	100,00
2	60	Aufw.Mat/Energ./sonst.www.Tät.	8.829,64	1,00
2	61	Aufw. f. bezogene Leistungen	9.827,75	1,11
2	65	sonst. PersonalAufw.	1.394,60	0,16
2	66	Abschreibungen	44.624,61	5,03
2	67	Aufw.Inanspruchn.v.Recht/Diens	4.008,27	0,45
2	68	Weit. Aufw.Kom/do/In/Re/Li/We	15.173,31	1,71
2	69	Aufw.Beitr.sonst.Wertk/pf.Aufw	1.270,04	0,14
2	70	Betriebliche Steuern	284,80	0,03
2	8825	Verg.Lehr-/Gastvortr./Gastprof	5.650,95	0,64
2	8826	Verg.AZUBIS/Prakt./stud.Hiwis	-241,72	-0,03
2	9020	Kalkulatorische Kaltmieten	129.995,80	14,66
2	9021	Kalkulatorische Bew.kosten	23.843,14	2,69
2	906	Kalk. Personalstandardkost.HIS	641.787,88	72,40
		Summe Kosten	886.449,07	100,00
		Saldo	854.048,05	

### 3.2 Abfrage Kostenartenbericht (extern)

Bei dieser Abfrage werden die Primärkosten einer Hochschule nach dem landesweit genutzten Verwaltungs-Kontenrahmen ("HÜS-BVKR") genutzt. Die hochschulinternen Hierarchien wie im Kostenartenbericht (S. 5) sindhier nicht sichtbar.

#### 3.2.1 Maske Kostenartenbericht (extern)

Die Maske bietet nicht mehr den Button "Institution", Grundlage ist hier die vom Administrator festgelegte alternative Kostenstellen-Hierarchie für den gewählten Zeitraum.

008	
Kostenartenberi	cht (extern)
Bitte schränken Sie Ihre Auswahl	ein:
Hochschule	nichts gewählt
Kostenarten	nichts gewählt
untergeordnete KoA autsummieren?	ja 🔽
Leerzeilen ausblenden	ja 💌
Quarta	<b>_</b>
Filter bis Ebene	,

<u>Hochschule</u>: Auswahlmöglichkeit der Hochschule. Das Feld ist mit dem Namen Ihrer Hochschule vorbelegt.

Kostenarten: Auswahlmöglichkeit der BVKR-Kostenartensicht. Hier sind die BVKR-Kostenarten abgebildet:

Auswahl Kostenarten	
<ul> <li>ALLE-Alle         <ul> <li>1-Finanzanlagen</li> <li>2-Umlaufvermögen und aktive Rechnungsabgrenzung</li> <li>3-Eigenkapital, Rücklagen und Rückstellungen</li> <li>4-Verbindlichkeiten und passive Rechnungsabgrenzung</li> <li>5-Erträge</li> <li>6-B etriebliche Aufwendungen</li> <li>7-Weitere Aufwendungen</li> <li>8-Abschluss und kamerale Abgrenzung</li> <li>9020-Kalkulatorische Kaltmiete</li> <li>9021-Kalkulatorische Bewirtschaftungskosten</li> <li>906-Kalkulatorische Personalstandardkosten</li> <li>S-Außerhalb der BVKR-Hierarchie</li> </ul> </li> </ul>	
	-6
Sie können einen oder mehrere Einträge auswählen (Hinweis) Suchen Abbrechen OK Leeren	

<u>untergeordnete aufsummieren?</u>: Hier lässt sich festlegen, ob eine Aggregationskostenstelle die eigenen und die untergeordneten Kosten in Summe ausgibt, oder ob auf jeder Kostenstelle jeweils nur die eigenen Kosten angezeigt werden.

Quartal: Einschränkung auf ein Quartal + Haushaltsjahr

Filter bis Ebene: Gibt an bis zu welcher Ebene die Kostenarten aufgeführt werden sollen.

### 3.2.2 Tabelle Kostenartenbericht (extern)

Die Tabelle zeigt die aggregierten Kosten und Erlöse einer Kostenstelle pro BVKR-Kostenart für einen definierten Zeitraum. Die Beträge werden kostenartenweise und insgesamt summiert, wobei die Erlöse von den Kosten subtrahiert werden.



### Kostenartenbericht (extern)

untergeordnete KoA aufsummieren?; ja; Leerzeilen ausblenden: ja; Quartal: 1. Quartal 2006; User: superx Stand: 15.03.2008

Ebene	Kostenart	Bezeichnung	Betrag in EUR	Anteil in %
		Erlöse		
1	ALLE	Alle	726.938,12	100,00
2	5	Erträge	726.938,12	100,00
3	5103	Prüfungsgebühren	-893,22	-0,12
3	5106	Sonstige Verwaltungsgebühren	24.780,44	3,41
3	5107	Gebühren für Aufbaustudiengänge	10.000,00	1,38
3	53	Sonstige Erträge	33.901,10	4,66
3	57	Zinsen und ähnliche Erträge	2,46	0,00
3	500	Umsatzerlöse extern	653.936,34	89,96
3	502	Erträge aus Vermietung und Verpachtung	4.711,00	0,65
3	590	Erträge aus Erbschaften und Schenkungen, Vermögensabschöpfungen, Spenden und ähnliche Erträge	500,00	0,07
		Summe Erlöse	726.938,12	100,00
		Kosten		
1	ALLE	Alle	2.702.047,96	100,00
2	6	Betriebliche Aufwendungen	275.278,11	10,19
3	60	Aufwendungen für Material, Energie und sonstige verwaltungswirtschaftliche Tätigkeit	38.195,53	1,41
3	61	Aufwendungen für bezogene Leistungen	42.767,42	1,58
3	65	Sonstige Personalaufwendungen	7.133,53	0,26
3	67	Aufwendungen für die Inanspruchnahme von Rechten und Diensten	11.788,35	0,44
3	68	Weitere Aufwendungen für Kommunikation, Dokumentation, Information, Reisen, Literatur, Werbung	45.832,66	1,70

Es werden nur die Kostenarten angezeigt, die Teil des HÜS-BVKR sind. Die Hochschule hat jeweils unter den BVKR-Kostenarten die hochschuleigenen Kostenarten gruppiert. Kostenarten, die zwar in die alternative Hierarchie aufgenommen wurden, die aber nicht den BVKR-Kostenarten zugeordnet werden können, tauchen hier unter "Sonstige" auf.

### 3.3 Abfrage Kostenträger Lehre-Studiengänge

In dieser Abfrage werden die Sekundärinfos für Studiengänge ausgewertet. Ausgehend vom Studiengang, der auch anhand der externen Kostenträgersystematik gemäß den Vorgaben in Baden-Württemberg selektiert werden kann, werden die Sekundärkosten für einen definierten Zeitraum ausgegeben. Sie können die Abfrage mit den Sekundärinfos für Studiengänge aus dem COB-Modul vergleichen.

2009	
Kostenträger L	ehre-Studiengänge
Bitte schränken Sie Ihre Auswah	nl ein:
Hochschule	<b>•</b>
Kostenträger nichts gewählt	Rechnungsszenario nachfrageorientiert 💌
Lehreinheit nichts gewählt	Lehreinheit anzeigen Ja 💌
Semester WS 2009/2010	<u> </u>
Haushaltsjahr 2008 💌	Zeitraum
Filterbis Ebene	
r	

#### 3.3.1 Maske Kostenträger Lehre-Studiengänge

<u>Hochschule:</u> Auswahlmöglichkeit der Hochschule. Das Feld ist mit dem Namen Ihrer Hochschule vorbelegt.

Abschicken

Kostenträger: Auswahlmöglichkeit eines kostenabgebenden (Aggregations-) Kostenträgers als Einschränkungskriterium des Gesamtergebnisses.

<u>Rechnungsszenario</u>: Unterscheidung des Szenario "angebotsorientiert" und "nachfrageorientiert", dem jeweils unterschiedliche Verteilschritte zugrunde liegen. Nur das letztere Szenario beinhaltet tatsächliche Studierendenzahlen.

Lehreinheit: Auswahl der Lehreinheit

Lehreinheit anzeigen: Geben Sie hier an, ob Lehreinheiten angezeigt werden sollen.

Semester: Auswahl des Semesters

<u>Haushaltsjahr</u>: Einschränkung auf ein Haushaltsjahr. Wenn Sie das Feld leer lassen, werden die Kostendaten vom Datum des Anfangs des Semesters bis zum Ende des Semesters ausgewertet.

Zeitraum: Einschränkung auf einen Monat/ein Quartal/ein Halbjahr/ein Jahr im gewählten Haushaltsjahr

Filter bis Ebene: Gibt an bis zu welcher Ebene die Kostenarten aufgeführt werden sollen.

Benutzerhandbuch SuperX-KENN-Modul .2

### 3.3.2 Tabelle Kostenträger Lehre-Studiengänge

Angezeigt werden die Kosten pro Studiengang/Fach/SB/FGR je Kostenträger/Projekt (bei Verteilungen im Gleichungs-/Umlageverfahren) oder je Lehreinheit (= abgeb. Kostenstelle) bei Verteilung gem. Lehrmengen.

#### 



### Kostenträger Lehre-Studiengänge

Semester: **Wintersemester 2006** ; Haushaltsjahr: **2006** ; Zeitraum: **2.Halbjahr** ; Lehreinheit anzeigen: **Ja** ; User: superx Stand: 15.03.2008

Ebene	Studiengang / Fach / SB / FGR	Lehreinheit	Kosten in EUR	Zahl der Studierenden (VZÄ entspr. COB- Gewichtung	Kosten des Studiengangs pro Studierendem
1	01-Lehre	LE Architektur	695.114,20		
1		LE Bauingenieurwesen	926.431,97		
1		LE Betriebswirtschaft (Bau)	590.400,52		
1		LE Gebäudetechnik / -klimatik	603.763,66		
1		LE Pharmazeutische Biotechnologie	248.433,00		
1	1 LE Projektmanagement		541.602,16		
1		Weitere Kostenstellen-Kosten (o. Lehreinheit)	262.615,59		
1		Summe 01-Lehre	3.868.361,10	1.327,00	2.915,12
2	0103- LeFGr Re , Wi , Soz.wi.	LE Bauingenieurwesen	28.960,25		
2		LE Betriebswirtschaft (Bau)	556.359,68		
2		Summe 0103- LeFGr Re , Wi , Soz.wi.	585.319,93	341,00	1.716,48
3	010315- LeStB Wirtschaftswissensch.	LE Bauingenieurwesen	28.960,25		
3		LE Betriebswirtschaft (Bau)	556.359,68		
3		Summe 010315- LeStB Wirtschaftswissensch.	585.319,93	341,00	1.716,48
4	01031503- Betriebswirtschaftslehre	LE Bauingenieurwesen	28.960,25		

Im XML-Frontend gibt es ein spezielles Stylesheet für die Ausgabe nach PDF.

### 4 Abfragen für den Bereich Studierende, Prüfungen

### 4.1 Abfrage Studierende und Studienanfänger

Die Abfrage bietet Statistiken zu Studierenden (Haupthörer lt. Amtliche Statistik, ohne beurlaubte und exmatrikulierte Studierende) nach verschiedenen Merkmalen.

Benutzerhandbuch SuperX-KENN-Modul .2 © Projektgruppe SuperX

#### 4.1.1 Maske Studierende und Studienanfänger

Die Abfrage bietet die aus dem SOS-Modul üblichen Einschränkungsmöglichkeiten:

Studierende und Studiena	Infänger
Bitte schränken Sie Ihre Auswahl ein:	Semester cc.2005
Köple oder Fälle ?	Aggregierung Fach
Fächer nichts gewählt	
bis Fachsemester	bis Hochschulsemester
in der RSZ	Hochschulzugangsber.
Staatsangehörigkeit	Geschlecht 🗾

Bei den Buttons Fächer, Fachkennzeichen und Abschluss. sind (anders als im SuperX-SOS-Modul) nur die amtlichen Ausprägungen auswählbar. Der Button "Fächer" ist als Sicht implementiert und bietet die amtlichen Studienfächer einmal als Liste und einmal als nach Fächergruppen gruppierten Baum an.

Wenn Sie Bildungsin- oder ausländer ermitteln wollen, müssen Sie im Button Staatsangehörigkeit "alle ohne Deutschland" wählen, und im Button "Hochschulzugangsber." den Wert "HS-Reife im Inland" bzw. "HS-Reife im Ausland".

#### 4.1.2 Tabelle Studierende und Studienanfänger

Das Ergebnis zeigt die Studierenden nach Fach und Abschluss. Die Hierarchisierung ergibt sich aus der jeweils gewählten Fächersicht.



### Studierende und Studienanfänger

Hochschule: Hochschule XY; Semester: SS 2006; Köpfe oder Fälle ?: Köpfe; Aggregierung Fach: Fächer + Studiengänge; User: superx\_Stand: 15.03.2008

Ebene	Studiengang	Gesamt- zahl	1. FS gesamt	1. FS in %	1. HS gesamt	1. HS in %	Gesamt Frauen	Frauen in %	1. FS Frauen	1. FS Frauen in %	1. HS Frauen	1. HS Frauen in %
Summe	Alle	1.279,00	117,00	9,15	70,00	5,47	399,00	31,20	41,00	35,04	30,00	42,86
Fach (amtlich)	Architektur	416,00	31,00	7,45	20,00	4,81	181,00	43,51	17,00	54,84	11,00	55,00
Studiengang	Architektur Bachelor FH	141,00	22,00	15,60	15,00	10,64	77,00	54,61	14,00	63,64	11,00	73,33
Studiengang	Architektur Diplom FH	240,00			2,00	0,83	83,00	34,58	0,00		0,00	0,00
Studiengang	Architektur Master FH mit Abschluss	35,00	9,00	25,71	3,00	8,57	21,00	60,00	3,00	33,33	0,00	0,00
Fach (amtlich)	Bauingenieurwesen/Ingenieurbau	504,00	43,00	8,53	14,00	2,78	70,00	13,89	5,00	11,63	2,00	14,29
Studiengang	Bauingenieurwesen/Ingenieurbau Bachelor FH	135,00	28,00	20,74	13,00	9,63	16,00	11,85	3,00	10,71	2,00	15,38
Studiengang	Bauingenieurwesen/Ingenieurbau Diplom FH	345,00					50,00	14,49	0,00		0,00	
Studiengang	Bauingenieurwesen/Ingenieurbau Master FH mit Abschluss	24,00	15,00	62,50	1,00	4,17	4,00	16,67	2,00	13,33	0,00	0,00
Fach (amtlich)	Betriebswirtschaftslehre	359,00	43,00	11,98	36,00	10,03	148,00	41,23	19,00	44,19	17,00	47,22
Studiengang	Betriebswirtschaftslehre Bachelor FH	83,00	43,00	51,81	36,00	43,37	30,00	36,14	19,00	44,19	17,00	47,22
Studiengang	Betriebswirtschaftslehre Diplom FH	276,00					118,00	42,75	0,00		0,00	

Datensatz 1 - 12 von insgesamt 12 Sätzen.

### 4.2 Abfrage Absolventen nach Geschlecht

Die Abfrage zeigt die Absolventen eines Semesters nach Studiengang (amtlich) und Geschlecht.

### 4.2.1 Maske Absolventen nach Geschlecht

Die Maske bietet ähnliche Einschränkungsmöglichkeiten wie die Studierenden-Abfrage:

15

### Absolventen nach Geschlecht

Bitte schränken Sie Ihr	re Auswahl ein:		
Hochschule	Hochschule XY	Semester	SS 2006
Köple oder Fälle ?	n-ter Stg.,1.Fach	Aggregierung Fach	Fächer + Studiengänge 💌
Fächer	nichts gewählt		
Fachkennz.			
bis Fachsemester			
in der RSZ		Hochschulzugangsber.	
Staatsangehörigkeit		Geschlecht	<b>_</b>
Abschluss	nichts gewählt		
Promotion	<b>•</b>		
	Abschicken		

Im Button "Köpfe oder Fälle" sind entweder Fälle oder die sog. "STALA"-Köpfe (n-ter Studiengang, 1. Fach) auswählbar. Letztere diesen der Vergleichbarmachung mit der amtlichen Statistik. Dort werden z.B. Medizinstudenten, die im ersten Studiengang das Staatsexamen, und im zweiten Studiengang die Promotion anstreben, zweimal gezählt.

#### 4.2.2 Tabelle Absolventen nach Geschlecht

Die Tabelle zeigt die Absolventen nach Fach, Abschluss und Geschlecht:



# Absolventen nach Geschlecht

Hochschule: Hochschule XY ; Semester: SS 2006 ; Köpfe oder Fälle ?: n-ter Stg.,1.Fach ; Aggregierung Fach: Fächer + Studiengänge ; User: superx Stand: 15.03.2008

Ebene	Studiengang	Gesamt- zahl	Gesamt Frauen	Frauen in %	Gesamt Ausländer	Ausländer in %
Summe	Alle	109,00	40,00	36,70	3,00	2,75
Fach (amtlich)	Architektur	57,00	22,00	38,60		
Studiengang	Architektur Bachelor FH	1,00	0,00	0,00		
Studiengang	Architektur Diplom FH	47,00	14,00	29,79		
Studiengang	Architektur Master FH mit Abschluss	9,00	8,00	88,89		
Fach (amtlich)	Bauingenieurwesen/Ingenieurbau	27,00	6,00	22,22		
Studiengang	Bauingenieurwesen/Ingenieurbau Diplom FH	27,00	6,00	22,22		
Fach (amtlich)	Betriebswirtschaftslehre	25,00	12,00	48,00	3,00	12,00
Studiengang	Betriebswirtschaftslehre Diplom FH	25,00	12,00	48,00	3,00	12,00

Datensatz 1 - 9 von insgesamt 9 Sätzen.

Erläuterung

Der Stichtag für die Ergebnisse entspricht dem der amtlichen Statistik und liegt ca. in der mitte des jew. Folgesemesters.

### 5 Abfragen im Bereich Anlagen

Im KENN-Modul ist der Bericht "Anlagespiegel nach Anlageklassen" verfügbar.

### 5.1 Anlagespiegel nach Anlageklassen

#### 5.1.1 Maske

In der Maske sind Haushaltsjahr, Anlageklasse, Fachgebiet (Bind) und Hochschule auswählbar.

ÚUperX	Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg	ZES
dministration	Sie sind hier: Abfragen 🕨 Grunddaten und Kennzahlen 🕨 Zentrale Grunddaten Anlagen 🕨 Anlagespiegel nach Anlageklasse - Bericht erstellen	
Benutzer		
Masken		
Felder	Anlagespiegel nach Anlageklasse	
irunddaten und Kennzahlen		
Administration Kenn-Modul	Ditte setuitates Cialitas Augusta sin	
Zentrale Grunddaten Anlagen	Bitte schranken Sie inte Auswahl ein.	
Zentrale Grunddaten Kostenrechnung		
Zentrale Grunddaten Studierende, Prüfungen	Hochschule nichts gewant	
Zentrale Kennzahlen	Fachgebiet (bund) hichts gewanit	
	Anlagenklasse nichts gewählt Untergeordnete au	fsummieren? ja 🛔
Passwort ändern		
	Abschicken	

Die Anlageklassen entstammen einer Systematik des Landes Baden-Württemberg und werden als Baumstruktur dargestellt:

Auswahl Anlagenklasse	
Froot-Anlagenklassen A00100-Anlagen im Bau - Gebäude A00101-Anlagen im Bau - TA und Maschinen A00200-Anlagen im Bau - Sachanlagen im Gemeingebrauch B-B-B* G-G* H-I-I* H-L-L* H-U-U*	
Sie können einen oder mehrere Einträge auswählen (Hinweis)	
Suchen	
Abbrechen OK Leeren	
	L

In dem Button "Untergeordnete aufsummieren" können Sie steuern, ob in der Ergebnistabelle die Euro-Beträge in den Zeilen aufsummiert werden sollen oder nicht.

### 5.1.2 Tabelle

Die Tabelle zeigt den Anlagespiegel als Baumstruktur nach Anlageklasse an. Die Spalten "Umbuchungen" und "Zuschreibungen" sind derzeit noch leer, weil noch keine Hochschule HIS-FIBU einsetzt. Hochschulen mit SAP können diese Spalten bereits manuell füllen.

<b>sv≹</b> SuperX	Minis Bader	Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg									
Administration Benutzer Masken Felder Grunddaten und Kennzahlen	Image:										
Administration Kenn-Modul Zentrale Grunddaten Anlagen	Hausha	altsjahr: <b>2009</b> ; I	Untergeordnete a	aufsummieren?:	ja ; User: super	x Stand: 15.	03.2007				
Zentrale Grunddaten Kostenrechnung Zentrale Grunddaten Studierende, Prüfungen Zentrale Kennzahlen	Ebene	Anlageklasse	Anlageklasse Name	Restbuchwert zum 31.12.2009	Restbuchwert von 2008	Zugänge 2009	Abgänge 2009	Abschreibungen 2009	Historische AHK	Umbuchungen 2009	Zuschreibungen als Spezialfall der Abschreibungen 2009
📭 Passwort ändern	1	😂 root	Anlagenklassen	27.868.543,51	22.000.345,91	8.414.983,76	2.847.639,39	8.754.370,50	119.398.084,20		
An/Abmelden	2	Бв	B*	8.057.485,78	5.770.601,50	2.030.715,49	224.779,84	1.888.201,65	24.638.289,68		
	2	<b>D</b> 1	I*	3.084.207,72	2.775.695,16	1.014.818,76	321.098,50	1.300.294,78	14.780.655,57		
	2	Ът	T*	16.670.196,50	13.454.049,25	5.365.101,27	2.301.761,05	5.556.335,97	79.871.323,43		
	2	Ūυ	U*	56.653,51	0,00	4.348,24	0,00	9.538,10	107.815,52		
						Erläute	ung	s	uperx-Projekt ht	tp://www.superx-pr	ojekt.de 16.07.2010
	4										Þ

Nähere Information zum Anlagespiegel erhalten Sie im Benuzerhandbuch IVS-Modul.

### 6 Gesamtüberblick Grunddaten und Kennzahlen

Diese Abfrage bildet den Grunddaten- und Kennzahlenkatalog des MWK BaWue ab. Sie stellt Daten aus den verschiedensten Bereichen (Stellen, Personal, Studierende, Finanzen) zusammen. Die Daten sind dabei auf oberster Ebene, d.h. Hochschulebene, aggregiert.

### 6.1 Maske

In der Maske können Sie auf spezielle Statistische Kennzahlen, den Zeitraum, die Betrachtungsebene und den Bericht (Grunddaten- oder Kennzahlen-Katalog) einschränken.

19

mannen ole mie i			
Hochschule	nichts gewählt		
Semeste	r SS 2006 💌	Jahr 2006 🗾	
Stat. Kennzahl	nichts gewählt		
Kennzahl Nr		Bericht Grunddaten-Katalog MWK Ba	Wue 2
nur zu berechnende Kennzahler		nur zu exportierende	

#### . ... . .

Im Button "Filter bis Ebene" können Sie jeweils nur die Summenzeile bzw. die zentrale Kennzahl spezifizieren, wenn Sie hier "1" wählen. Wenn Sie das Feld leer lassen, werden die der Kennzahl oder Summe zugrunde liegenden Werte ebenfalls aufgeführt. Dies erleichtert die Kontrolle der Zahlen.

Außerdem können Sie einschränken, ob nur die aktuell berechneten Zahlen ausgegeben werden sollen, und ob nur die im Export für das Ministerium befindlichen Daten angezeigt werden sollen.

### 6.2 Tabelle

Die folgende Abbildung zeigt die Ergebnistabelle des Kennzahlen-Katalogs.



#### Semester: SS 2006 ; Jahr: 2006 ; Bericht: Kennzahlen-Katalog MWK BaWue 2007 ; User: superx Stand: 15.03.2008 Statistische Ebene Hochschule Beschreibung Zeitraum Wert Details Kennzahl Kostenrechnung 01 Gesamtkosten der Lehre je Studienanfängerplatz pro akad. Studienjahr Kostenrechnung 01a Gesamtkosten der Lehre pro akad. Studienjahr 01b Studienanfängerplätze pro akademisches Jahr Studierendenstatistik (Kostenrechnung) Gesamtkosten der Lehre (Sekundär) pro akad. Studienjahr Kostenrechnung 02 Gesamtkosten der Lehre je Studierendem in der RSZ pro akad. Studienjahr Kostenrechnung 02b Studierende in der RSZ (VZÄ) im Studierendenstatistik (Kostenrechnung) Semesterdurchschnitt pro akad. Studienjahr Gesamtkosten der Lehre (Primär) pro akad. Studienjahr Kostenrechnuna Studierende in der RSZ (VZÄ) pro akad. Studienjahr Studierendenstatistik (Kostenrechnuna) 04 Hauptberuflich tätiges wissenschaftl./künstl. Hochschule XY Personalstatistik 2006 0,01 Personal (VZÄ, Planstellen, ohne Prof.) pro Professoren-Stellen (Planstelle, Ansatz\*Anteil) Personalstatistik 04a Hauptberuflich tätiges wissenschaftl./künstl Personal aus Planmitteln finanziert (VZÄ, ohne Hochschule XY 2006 0,60 Prof) Hochschule XY 04b Professoren-Planstellen gesamt Stellenstatistik 2006 59.00 05 Hauptberuflich tätiges wissenschaftl./künstl. Personal (VZÄ, Planstellen, ohne Prof.) pro Professor (VZÄ) Hochschule XY Personalstatistik 2006 0,01 Hochschule XY Personalstatistik 05b Professoren (VZÄ) 2006 54,64 06 Frauen pro hauptberuflich tätiges wissenschaftl./künstl. Personal (Köpfe,ohne Prof.) Hochschule XY Personalstatistik 2006 0,20 Hochschule Personalstatistik 06a Frauen (Köpfe,hauptberuflich tätiges 2006 1 00

#### Gesamtüberblick Grunddaten und Kennzahlen

In der ersten Spalte sehen Sie die Ebene. Die Spalte Hochschule ist nur für das hochschulübergreifende SuperX interessant.

Die folgende Abbildung zeigt die Ergebnistabelle des Grunddaten-Katalogs.

日



Ebene	Hochschule	Statistische	Beschreibung	Zeitraum	Wert	Details
		Kennzani				
1		Studierendenstatistik (Kostenrechnung)	01 Studienanfängerplätze			
1		Studierendenstatistik (Kostenrechnung)	02 Studienplätze			
1		Studierendenstatistik (Kostenrechnung)	03 Schwundausgleichsfaktor			
1		Studierendenstatistik	04a Studienbewerber 1. FS			
1		Studierendenstatistik	04b Studienbewerber gesamt			
1	Hochschule XY	Studierendenstatistik	05 Studierende 1. Hochschulsemester (Köpfe)	SS 2006	70,00	
1	Hochschule XY	Studierendenstatistik	06a Studierende 1. Fachsemester (Köpfe)	SS 2006	117,00	
1	Hochschule XY	Studierendenstatistik	06b Studierende 1. Fachsemester (Fälle)	SS 2006	117,00	
1	Hochschule XY	Studierendenstatistik	06d Studierende 1. Fachsemester Hauptfach (Fälle)	SS 2006	117,00	
1		Studierendenstatistik	06e Studierende 1. Fachsemester Nebenfach (Fälle)			
1	Hochschule XY	Studierendenstatistik	07a Studierende gesamt (Köpfe)	SS 2006	1.279,00	
1	Hochschule XY	Studierendenstatistik	07b Studierende gesamt (Fälle)	SS 2006	1.279,00	
1	Hochschule XY	Studierendenstatistik	07c Studierende Hauptfach (Fälle)	SS 2006	1.279,00	
1		Studierendenstatistik	07d Studierende Nebenfach (Fälle)			
1		Studierendenstatistik	07e Studierende gesamt (VZÄ)			
1	Hochschule XY	Studierendenstatistik	08a Studierende in der Regelstudienzeit (Köpfe)	SS 2006	1.165,00	
1	Hochschule	Studierendenstatistik	08b Studierende in der Regelstudienzeit	SS 2006	1.165.00	

#### Gesamtüberblick Grunddaten und Kennzahlen

In der DHTML-Ansicht des Grudndatenkatalogs sind einzelne Zeilen ganz rechts mit einem "Details"-Button versehen. Hier sind die oben beschriebenen Abfragen "verlinkt":

- Kostenartenbericht (extern) (S. 5)
- Kostenträger Lehre Studiengänge (S. 10)
- Studierende und Studienanfänger (S. 12)
- Absolventen nach Geschlecht (S. 14)