

Studien- und Prüfungsordnung (SPO) Bachelor of Science (B.Sc.) IX

§ 1 Geltungsbereich

Diese SPO gilt für den Studiengang mit dem Abschluss "Bachelor of Science" (B.Sc.) im Bereich

"Sociology and Research of Management"

und Vertiefungsrichtungen auf Basis der gültigen Rahmenstudien- und Rahmenprüfungsordnung.

§ 2 Dauer und Gliederung des Studiums

- (1) Der Studiengang ist als Präsenzstudium in Ergänzung mit Selbstlern- und Transferanteilen angelegt.
- (2) Termine, Fristen und Orte und zusätzliche Angebote sind im jeweiligen Ausbildungsvertrag (inklusive Studienplan) geregelt.
- (3) Dauer und Planstruktur: Siehe Anhang I.

§ 3 Zulassungsvoraussetzungen, Module, Leistungen

- (1) Die grundsätzlichen Zulassungsvoraussetzungen sind in den Rahmenordnungen festgelegt. Besondere Zulassungsvoraussetzungen sind im Anhang I aufgeführt.
- (2) Die Module gemäß gewählter Vertiefungsrichtung sind im Anhang II zur SPO aufgeführt.
- (3) Die Leistungen (Nachweise und Punkte) zu den Modulen gemäß gewählter Vertiefungsrichtung sind ebenfalls im Anhang II zur SPO aufgeführt.

§ 4 Inkrafttreten

Datum: 01.10.2011

Anhang I: SPO B.Sc. IX
Bereich: Sociology and Research of Management
Vertiefungsrichtung: Applied Social Research (ASR)
Akkreditierung: -

Durch Beschluss des Hochschulrates und Bestätigung durch die zuständige Senatsverwaltung gelten folgende Festlegungen:

1. Dauer

Das Studium umfasst 36 Monate, die üblicherweise aufeinanderfolgend absolviert werden.

2. Planstruktur

	Mindest-	Tage	Zeit/h	CP
a Studienmodule (mit Anwesenheitspflicht und Transfer)		383	3.064	140
b Selbstlernen (empfohlen)		140	1.120	s.o
c Projektarbeit und abschließende Thesis		150	1.200	40
Gesamte Studiendauer		673	5.384	180

3. Besondere Zulassungsvoraussetzungen

- 3.1 Studium: Fehlt die für ein Projekt-Kompetenz-Studium üblicherweise notwendige Vorerfahrung bzw. Vorqualifikation, kann nur mit den in der Rahmenstudienordnung festgelegten allgemeinen Auflagen sowie der studiengangspezifischen Auflage der erfolgreichen Teilnahme am Zusatzmodul "Betriebliche Praxis" (einschließlich Projektassistenten-Zertifikat sowie Intensiv-Projektbetreuung) zugelassen werden. Die Regelstudienzeit muss dann zur Gewährleistung der Studierbarkeit gegebenenfalls angepasst werden.
- 3.2 Module: Siehe Modulprofile.

4. Module: Festlegungen und Erläuterungen

- 4.1 Transfer
-
- 4.2 Grundlagen
-
- 4.3 Fokus
-
- 4.4 Wahlpflicht
- 44a Pflicht: 2 Module.
- 4.5 Ergänzung Pflicht
- 45a Zeigt die Eignungsprüfung individuelle, nicht den möglichen Gesamterfolg des Studiums gefährdende Lücken in der Vorbildung, können diese durch zusätzliche, von der Hochschule angebotene und im individuellen Studienplan verbindlich festgelegte Modulergänzungen, während der Phase einer dann zur erfolgenden vorläufigen Zulassung, geschlossen werden.
- 4.6 Ergänzung fakultativ
- 46a Angebotene und im individuellen Studienplan festgelegte Modulergänzungen (Pflicht für den Erwerb eines Hochschulzertifikats).
- 4.7 Allgemeine Erläuterungen
- AI (All) Anhang I (Anhang II)
 - AP Abschlussprüfung
 - BT Bachelor Thesis
 - C Case
 - CP Credit Point (Basis 30h/CP)
 - Gew. Gewichtung
 - h Stunde (Basis 8h/Tag)
 - K Klausur
 - LNW Leistungsnachweis
 - P Präsentation
 - PA Projektarbeit
 - PK Projekt
 - SA Studienarbeit
 - S Seminar (auch in Form von Vorlesung/Blended Learning-Einheit/Übung/Workshop/Kolloquium/etc.[s. Studienplan])
 - SL Selbstlern
 - SPO Studien- und Prüfungsordnung
 - TR Transfer
 - VT Vertiefungsrichtung

5. Module und Leistungen

Siehe Anhang II.

Anhang II: Module und Leistungen/Annex II: Modules and Load

Modul (Moduleile/Schwerpunkthinhalte) Module (Courses/Topics)	Tage			LNW		Gew. Note	CP			
	S	SL	TR	Art	h					
Applied Social Research / major / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149479-2011-06-23									
VT: Applied Social Research (ASR)	*			317	140	216	AP BT PA 21K 12TA	*	180	180
Applied Social Research / transfer / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149480-2011-06-23									
PK: Projekt (PK)						150	AP BT PA [TA]	*	*	40
Applied Social Research / transfer / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149481-2011-06-23									
PK1: Transferarbeiten (TA)							[TA]	*	*	*
Applied Social Research / transfer / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149482-2011-06-23									
PK4: Projektarbeit (PA)						100	PA	*	*	27
Applied Social Research / transfer / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149483-2011-06-23									
PK5: Thesis						50	BT AP	1	40	13
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149484-2011-06-23									
GL: Grundlagen (GL)							12K 12TA	*	*	91
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149485-2011-06-23									
GL1: Soziologie							3K 3TA	*	*	16
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149486-2011-06-23									
GL1-1: Soziologie 1							K TA	1	5	5
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149487-2011-06-23									
GL1-2: Soziologie 2							K TA	1	5	5
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149488-2011-06-23									
GL1-3: Sozialpsychologie							K TA	1	6	6
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149489-2011-06-23									
GL2: Psychologie							2K 2TA	*	*	20
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149490-2011-06-23									
GL2-1: Psychologie 1							K TA	1	*	11
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149491-2011-06-23									
GL2-1.1: Persönlichkeitspsychologie							*	*	6	6
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149492-2011-06-23									
GL2-1.2: Arbeits- und Organisationspsychologie							*	*	5	5
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149493-2011-06-23									
GL2-2: Psychologie 2							K TA	1	*	9
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149494-2011-06-23									
GL2-2.1: Werbepsychologie							*	*	3	3
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149495-2011-06-23									
GL2-2.2: Medienpsychologie							*	*	3	3
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149496-2011-06-23									
GL2-2.3: Kommunikationspsychologie							*	*	3	3
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149497-2011-06-23									
GL3: Wirtschaft							2K 2TA	*	*	10
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149498-2011-06-23									
GL3-1: Wirtschaft 1							K TA	1	5	5
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149499-2011-06-23									
GL3-1.1: Volkswirtschaftslehre							*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149500-2011-06-23									
GL3-1.2: Betriebswirtschaftslehre							*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149501-2011-06-23									
GL3-2: Wirtschaft 2							K TA	1	*	5
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149502-2011-06-23									
GL3-2.1: Wirtschafts- und Unternehmensethik							*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149503-2011-06-23									
GL4: Wissenschaft							2K 2TA	*	*	14
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149504-2011-06-23									
GL4-1: Wissenschaft 1							K TA	1	7	7
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149505-2011-06-23									
GL4-1.1: Wissenschaftstheorie							*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149506-2011-06-23									
GL4-1.2: Wissenschaftliches Arbeiten							*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149507-2011-06-23									
GL4-2: Wissenschaft 2							K TA	1	7	7
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149508-2011-06-23									
GL4-2.1: Methoden der empirischen Sozialforschung							*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149509-2011-06-23									
GL4-2.2: Politikwissenschaft und Parteien-/Wahlforschung							*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149510-2011-06-23									
GL5: Statistik							3K 3TA	*	*	21
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149511-2011-06-23									
GL5-1: Statistik 1							K TA	1	8	7
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149512-2011-06-23									
GL5-1.1: Statistische Methoden							*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149513-2011-06-23									
GL5-1.2: Wirtschaftsmathematik							*	*	*	*

Anhang II: Module und Leistungen/Annex II: Modules and Load

Modul (Moduleile/Schwerpunkthinhalte) Module (Courses/Topics)	Tage			LNW		Gew. Note	CP	
	S	SL	TR	Art	h			
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149514-2011-06-23							
GL5-2: Statistik 2	*	13	8	5	K TA	1	8	7
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149515-2011-06-23							
GL5-2.1: Statistische Auswertungsprogramme	*	7	4	3	*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149516-2011-06-23							
GL5-2.2: Online-Markt- und Sozialforschung	*	6	4	2	*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149517-2011-06-23							
GL5-3: Statistik 3	*	13	8	5	K TA	1	8	7
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149518-2011-06-23							
GL5-3.1: Anwendungsgebiete, Demografie, Amtliche Statistik	*	6	4	2	*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149519-2011-06-23							
GL5-3.2: Wirtschafts- und Sozialstatistik	*	7	4	3	*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149520-2011-06-23							
GL6: Recht	*	12	12	12	2K 2TA	*	*	10
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149521-2011-06-23							
GL6-1: Recht 1	*	6	6	6	K TA	1	5	5
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149522-2011-06-23							
GL6-1.1: Datenschutz und Anonymität	*	6	6	6	*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149523-2011-06-23							
GL6-2: Recht 2	*	6	6	6	K TA	1	5	5
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149524-2011-06-23							
GL6-2.1: Online-, Internetrecht	*	3	2	3	*	*	*	*
Applied Social Research / basics / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149525-2011-06-23							
GL6-2.2: Medien- und Presserecht	*	3	4	3	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149526-2011-06-23							
SR: Social Research (SR)	Siehe Module.	147	38	*	9K	*	*	49
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149527-2011-06-23							
MS: Markt- und Sozialforschung (MS)	*	16	7	*	K	1	6	6
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149528-2011-06-23							
MS1: Berufsrolle und Leitbilder / Organisationsstrukturen der Markt- und Sozialforschung und Statistik	*	8	4	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149529-2011-06-23							
MS2: Qualität und Qualitätssicherung	*	8	3	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149530-2011-06-23							
ES: Empirische Sozialforschung (ES)	*	43	6	*	2K	*	*	13
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149531-2011-06-23							
ES1: Empirische Sozialforschung 1	*	27	4	*	K	1	8	8
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149532-2011-06-23							
ES1-1: Befragung, Telefonbefragung, Online-Befragung	*	7	1	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149533-2011-06-23							
ES1-2: Beobachtung	*	7	1	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149534-2011-06-23							
ES1-3: Inhaltsanalyse	*	7	1	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149535-2011-06-23							
ES1-4: Experiment	*	6	1	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149536-2011-06-23							
ES2: Empirische Sozialforschung 2	*	16	2	*	K	1	5	5
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149537-2011-06-23							
ES2-1: Gesundheitsstatistik	*	9	1	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149538-2011-06-23							
ES2-2: Biographische Methode	*	7	1	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149539-2011-06-23							
FM: Forschungsmethodik (FM)	*	51	6	*	3K	*	*	15
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149540-2011-06-23							
FM1: Forschungsmethodik 1	*	17	2	*	K	1	5	5
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149541-2011-06-23							
FM1-1: Theorien und Hypothesen	*	7	1	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149542-2011-06-23							
FM1-2: Messsystemkonstruktion	*	10	1	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149543-2011-06-23							
FM2: Forschungsmethodik 2	*	17	2	*	K	1	5	5
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149544-2011-06-23							
FM2-1: Stichprobenziehung, Repräsentativität, Gütekriterien	*	17	2	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149545-2011-06-23							
FM3: Forschungsmethodik 3	*	17	2	*	K	1	5	5
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management	ASR-149546-2011-06-23							
FM3-1: Datenverwaltung	*	17	2	*	*	*	*	*

Anhang II: Module und Leistungen/Annex II: Modules and Load

Modul (Moduleile/Schwerpunktinhalte) Module (Courses/Topics)	Tage			LNW		Gew. Note	CP
	S	SL	TR	Art	h		
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149547-2011-06-23							
AS: Angewandte Soziologie (AS)	*	9	9	*	K	1	12 5
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149548-2011-06-23							
AS1: Arbeitssoziologie	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149549-2011-06-23							
AS2: Gemeinde-, Regional- und Stadtsoziologie	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149550-2011-06-23							
WPF: Wahlpflicht (WPF)	SPO: AI-44a	28	10	*	2K	2	* 10
Applied Social Research / supplementation / compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149551-2011-06-23							
EPF: Ergänzung Pflicht (EPF)	SPO: AI-45a	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / supplementation / facultative / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149552-2011-06-23							
EF: Ergänzung fakultativ (EF)	SPO: AI-46a	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149553-2011-06-23							
GMW: WPF: Geschichtswissenschaftliche Methoden und Wirtschaftsgeschichte (GMW)	*	14	5	*	K	1	5 5
Applied Social Research / focus / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149554-2011-06-23							
GMW1: Historisch Kritische Methode	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149555-2011-06-23							
GMW2: Unternehmensgeschichte und -analyse	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149556-2011-06-23							
PM: WPF: Philosophy of Management (PM)	*	14	5	*	K	1	5 5
Applied Social Research / focus / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149557-2011-06-23							
PM1: Ethical Management	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149558-2011-06-23							
PM2: Macht in Organisationen	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149559-2011-06-23							
MM: WPF: Medien und Management (MM)	*	14	5	*	K	1	5 5
Applied Social Research / focus / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149560-2011-06-23							
MM1: Projektmanagement	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / focus / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149561-2011-06-23							
MM2: Medientraining	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / basics / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149562-2011-06-23							
BPRAX: Betriebliche Praxis (BPRAX)	*	30	30	40	*	*	1 30
Applied Social Research / basics / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149563-2011-06-23							
BPRAX-BW: Betrieb und Wirtschaft (BW)	*	20	20	20	K	4	1 18
Applied Social Research / basics / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149564-2011-06-23							
BPRAX-BW1: Betriebliche Wirtschaftslehre allgemein	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / basics / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149565-2011-06-23							
BPRAX-BW2: Betriebliche Wirtschaftslehre speziell	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / basics / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149566-2011-06-23							
BPRAX-BW3: Betriebliche Informations- und Kommunikationstechnologien	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / basics / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149567-2011-06-23							
BPRAX-BW4: Betriebliche Organisation	*	*	*	*	*	*	*
Applied Social Research / basics / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149568-2011-06-23							
BPRAX-CPA: Projekt-Assistenz-Zertifikat (CPA)	SPO ZLG PK	10	10	20	TA C P	4,5	1 12
Applied Social Research / basics / optional compulsory / SPO B.Sc.-IX / Sociology and Research of Management ASR-149569-2011-06-23							
IPKB: Intensiv-Projektbetreuung	Intensive Betreuung des Projektes des Studierenden durch zertifizierte SHB-Projektbetreuer (CPC) gemäß PKB-Manual.	*	*	*	*	*	*