Appendix

I. Checkliste für die formale Bewertung der Hausarbeit (Seite 2)
II. Bewertungsbogen für die inhaltliche Beurteilung der Hausarbeit (Seite 4)
III. Bewertungsbogen für die Präsentation im Rahmen des Studierendenkongresses (Seite 7)
IV. Fragebogen Wintersemester 2013 (Seite 8)
V. Fragebogen Wintersemester 2014 (Seite 9)

Checkliste für die formale Bewertung der Hausarbeit in M23 durch die Methodiker/in

Studierender _____

Matrikel Nr. _____

Fachbetreuer/in _____

Methodiker/in _____

Datum _____

Werden die formalen Kriterien gemäß der Vorlagen für den formalen Aufbau der Hausarbeit **erfüllt** ? (siehe Anlage 1)

Nr.	Item	erfüllt	Teilweise erfüllt	Nicht erfüllt	n/a [1]
01	Wurde die tatsächliche Wortzahl angegeben?	O	O	O	O
02	Wurde die tatsächliche Wortzahl eingehalten?	O	O	O	O
03	Titelblatt	O	O	O	O
04	Inhaltsverzeichnis	O	O	O	O
05	Abstract	O	O	O	O
06	Einleitung	O	O	O	O
07	Material und Methoden	O	O	O	O
08	Wurden statistische Methoden beschrieben?*	O	O	O	O
09	Ergebnisse**	O	O	O	O
10	Diskussion**	O	O	O	O
11	Literaturverzeichnis	O	O	O	O
12	Eidesstattliche Erklärung	O	O	O	O
13	Wurden Tabellen korrekt beschriftet?*	O	O	O	O
14	Wurden Abbildungen korrekt beschriftet?*	O	O	O	O
15	Wurde korrekt zitiert?	O	O	O	O
16	Wurde die Formatierung korrekt eingehalten?	O	O	O	O
17	Wurden gesetzliche Bestimmungen (Votum der Ethikkommission, Tierschutz, etc.) beachtet?	O	O	O	O
18	Wurde eine Erklärung abgegeben, dass die „Satzung der Charité zur Sicherung Guter Wissenschaftlicher Praxis“ beachtet wurde?	O	O	O	O
	Anzahl der Nennungen				

(1) Not applicable

Checkliste für die formale Bewertung der Hausarbeit in M23 durch die Methodiker/in

Bewertungsraster (s. Anlage 2)

> 2 mal *nicht erfüllt*	Nicht bestanden (Absoluter CUT)

Arbeit formal bestanden ☐

Arbeit formal nicht bestanden ☐

Punktzahl: **Note:**

Unterschrift Methodiker/in und Stempel

Inhaltliche Beurteilung der Hausarbeit in Modul 23 Wissenschaftliches Arbeiten II

Name, Vorname Studierende(r):

Matr. Nr.:

1. Prüfer/in (Fachbetreuer/in):

2. Prüfer (formale Beurteilung):

Titel der Arbeit:

Das Thema der Hausarbeit wurde...

☐...durch Betreuer/in als vorstrukturiertes Exposé angeboten
- ☐ über Kontaktaufnahme mit der/dem Betreuer(in) gewählt
- ☐ nach Wahl als prioritäres Thema zentral vergeben

☐...durch Student/in selbst vorgeschlagen und gewählt
- ☐ im Rahmen einer Promotion
- ☐ im Rahmen einer studentischen Hilfskraftstelle
- ☐ Studierende(r) war der Einrichtung zuvor nicht bekannt / keines von beidem

Art der Hausarbeit:

Die von mir betreute Arbeit würde ich <u>am ehesten</u> der folgenden Kategorie zuordnen (bitte nur eine ankreuzen):

☐...**1. Literaturarbeit** im Sinne einer systematischen Übersichtsarbeit (systematisches Review)
☐...**2. Laborarbeit in der Grundlagenforschung** (auch Tierversuche)
☐...**3. Laborarbeit mit Patientenbezug** (z.B. mit menschl. Blut-, Urinproben, Tumorgewebe etc.)
☐...**4. Klinische Studie** (Untersuchungen an Patienten/Probanden; auch Arztpraxis, Pflegeheim)
☐...**5. Medizinhistorische Arbeit**
☐...**6. Gesundheitswissenschaftliche Arbeit** (aus Public Health, Präventionsmedizin, Gesundheitsökonomie, Med. Psychologie, Med. Soziologie und ähnlichen Gebieten)
☐...**7. Sonstige** (bitte angeben):_____

Diese Beurteilung orientiert sich an einem **Standard,** wonach die zu bearbeitende Fragestellung klar definiert vorgegeben ist und sich mit gut verfügbarer Literatur / Datenerhebung und -auswertung in dem begrenzten Zeitraum von 6 Wochen bearbeiten lässt. Der Schwierigkeitsgrad der Themenstellung orientiert sich am Vorwissen der **Studierenden im 6. Semester.**

Bewertungskriterien		5-stufige Benotungsskala «sehr gut bis nicht ausreichend»					
		sehr gut	gut	befriedigend	ausreichend	nicht ausreichend	Erreichte Punktzahl
A: INHALTLICHER AUFBAU							
Gliederung / Logik							
01	Die zentrale Fragestellung der Arbeit wird präzise hergeleitet.	12	10	8	6	0	
02	Die Einleitung verdeutlicht die Problemstellung und die Zielsetzung der Arbeit.	12	10	8	6	0	
03	Die Gliederung ist logisch und ausgewogen.	12	10	8	6	0	
Stringenz							
04	Der inhaltliche Aufbau der Arbeit folgt einer klaren Struktur.	12	10	8	6	0	
05	Der rote Faden der Arbeit wird durch Kurzeinführungen / Zusammenfassungen an wichtigen Stellen der Arbeit unterstützt.	6	5	4	3	0	
					GESAMTPUNKTZAHL A:		
B: INHALTE / KENNTNISSE / METHODE							
06	Die Verständlichkeit wird durch Beispiele, Abbildungen, Grafiken und Tabellen unterstützt.	6	5	4	3	0	
07	Die Aufgabenstellung ist verstanden; wesentliche Aspekte sind erfasst worden.	6	5	4	3	0	
08	Die Arbeit lässt erkennen, dass die Autorin/der Autor sich intensiv mit dem Untersuchungsgegenstand auseinander gesetzt hat.	6	5	4	3	0	
09	Die Methode / Literaturanalyse zur Bildung eines Lösungsansatzes wird fachgerecht ausgewählt, diskutiert und begründet.	3	2,5	2	1,5	0	
Fähigkeit zur Problematisierung und Diskussion							
10	Literatur, Thesen und Hypothesen werden kritisch analysiert und interpretiert.	6	5	4	3	0	
					GESAMTPUNKTZAHL B:		
C: SPRACHE							
11	Die Regeln der Rechtschreibung wurden beachtet	3	2,5	2	1	0	
12	Der Sprachgebrauch, Zitiertechnik und Fußnoten entsprechen den Regeln wissenschaftlichen Arbeitens.	3	2,5	2	1,5	0	
13	Die Autorin/der Autor zeigt sichere Kenntnisse im Umgang der medizinischen Fachterminologie.	3	2,5	2	1,5	0	
					GESAMTPUNKTZAHL C:		
D: LITERATUR							
14	Die Literaturauswahl zeugt von einer ausreichenden Übersicht und einer sorgfältigen Einarbeitung in das Thema.	6	5	4	3	0	
15	Relevante Primärquellen wurden herangezogen.	3	2,5	2	1,5	0	
16	Aktuelle und internationale Beiträge wurden berücksichtigt.	3	2,5	2	1,5	0	
					GESAMTPUNKTZAHL D:		
E: ZEITMANAGEMENT							
17	Verabredete Termine und Deadlines wurden eingehalten	6	5	4	3	0	
18	Schwierigkeiten bei der Umsetzung wurden angemessen kommuniziert	3	2,5	2	1,5	0	
					GESAMTPUNKTZAHL E:		
Gesamtpunkte (A+B+C+D+E)							

Fachbewertung:

Punktzahl	Bewertung
>100	Sehr gut
>85	gut
>70	befriedigend
>55	ausreichend
<=55	Mangelhaft, ungenügend, nicht bestanden

Die Arbeit wurde bestanden / nicht bestanden

(nicht zutreffendes bitte streichen)

Und erhält die Note (bitte in Worten einfügen):

Die Arbeit weist besondere Merkmale / Leistungen auf (optional):

Name und Titel 1. Prüfer/in:_____

Falls nicht Human-Mediziner, bitte Fachrichtung angeben:_____

Name und Titel 2. Prüfer:_____

_____ _____

Ort, Datum Unterschrift 1. Fachbetreuer/in Stempel Klinik / Institut

Die Studentin/der Student wird in der Arbeitsgruppe wahrscheinlich

☐ als studentische Hilfskraft weiterarbeiten
☐ als Doktorand/in weiterarbeiten
☐ keins von beiden

Bitte **alle 3 Seiten** dieser Beurteilung

1. ausfüllen
2. unterschreiben und stempeln
3. dreiseitigen Beurteilungsbogen per Hauspost an:

Günter Grohmann, Dieter Scheffner Fachzentrum, Wissenschaftliches Arbeiten, CCM

Bitte geben Sie die bewertete Hausarbeit mit Kopien der Beurteilungen direkt an den Studierenden zurück.

CHARITÉ

Einzelevaluation der Prüfungsleistung durch Dozent/in

Präsentation der wiss. Arbeit in Modul 23 „Wiss. Arbeiten II“ beim Studierendenkongress

Der/die Studierende:

Vorname:_____ **Nachname:** _____ **Matrikelnummer:**_____

Zur Beurteilung der einzelnen Aspekte des Vortrags benutzen Sie bitte die Skala von 5-1:

Formale Kriterien	***sehr gut***	***gut***	***befriedigend***	***ausreichend***	***nicht bestanden***
Gliederung der Präsentation	⑤	④	③	②	①
Graphische Gestaltung der Präsentation	⑤	④	③	②	①
Präsentationsstil (Sprache, Klarheit, Engagement…)	⑤	④	③	②	①
Einhaltung der Zeitvorgabe	⑤	④	③	②	①
Inhaltliche Kriterien					
Einführung in das Thema	⑤	④	③	②	①
Klare Forschungsfrage (Ziel)	⑤	④	③	②	①
Beschreibung des methodischen Vorgehens	⑤	④	③	②	①
Darstellung der Ergebnisse (Tabellen/Abbildungen)	⑤	④	③	②	①
Darstellung von Limitationen der eigenen Arbeit	⑤	④	③	②	①
Klare Schlussfolgerungen	⑤	④	③	②	①
Eingehen auf Fragen und Diskussionsbeiträge	⑤	④	③	②	①

Was war besonders gelungen?

Was könnte noch verbessert werden? Bitte konstruktiv und nicht verletzend formulieren! *(ggf. Rückseite benutzen)*

Bestanden: Ja □ (≥22 Punkte) / **Nein** □ (<22 Punkte)

Punktzahl: _____ Note: _____

Dozent/in: _____ _____ _____

Datum **Unterschrift** **Name in Druckbuchstaben / Einrichtung (ggf. Stempel)**

Punkte	Note	
55-48	sehr gut	1
47-40	gut	2
39-31	befriedigend	3
30-22	ausreichend	4
< 22	nicht bestanden	5

Diesen Bogen bitte zusammen mit der Niederschrift der Prüfungsleistung abgeben!

Fragebogen für <u>Studierende</u> nach Abgabe der M23 Hausarbeit im WiSe 2013/14

Wie sind Sie zu Ihrem Hausarbeits-Thema gekommen?

- selbst gesucht
- Themenbörse
- zugewiesen bekommen

Welchen Hausarbeits-Typ haben Sie bearbeitet?

- Literaturrecherche
- experimentell
- andere: _____

Wie lief die Betreuung der Hausarbeit?

- Einzelbetreuung
- Arbeitsgruppe
- andere: _____

n.a.=nicht zutreffend

Support	1 = sehr gut 6 = sehr schlecht	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**n.a.**
Der Support durch den Bereich Hausarbeit war								
Die Informationen im Campusnet waren								
Die Organisation der Themenwahl war								
Themen	1 = sehr gut 6 = sehr schlecht	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**n.a.**
Der Umfang des Themenangebots war								
Mein Thema war insgesamt								
Die Hilfe durch die angebotenen Lehrveranstaltungen war								
Motivation	1 = sehr hoch 6 = sehr gering	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**n.a.**
Meine Motivation zum wiss. Arbeiten vor der HA war								
Meine Motivation zum wiss. Arbeiten nach der HA ist								
Eine Hausarbeit als Prüfungsformat schätze ich								
Betreuung	1 = sehr gut 6 = sehr schlecht	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**n.a.**
Das Engagement des betreuenden Dozierenden war...								
Die Anleitung durch die/ den Betreuenden war								
Die Erreichbarkeit der/s Betreuenden war								
Der Zeitaufwand des Betreuers war (geschätzt) _____h								
Eigener Arbeitsaufwand	1 = sehr hoch 6 = sehr gering	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**n.a.**
Mein Engagement für die HA war								
Meine Sorgfalt bei der Dokumentation von Daten war								
Meine Sorgfalt beim Abfassen eines wissenschaftl. Textes war								
Meine Vorbereitung für die Präsentation war								
Meinen Lernzuwachs durch die HA halte ich für								
Mein Zeitaufwand für die Hausarbeit war (geschätzt) _____h								
Gesamtbewertung	1 = sehr gut 6 = sehr schlecht	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**n.a.**
Die Auswertung relevanter Quellen beherrsche ich								
Die Literaturrecherche zu einem Thema beherrsche ich								
Die Aufgabe, eine wiss. Arbeit zu verfassen, halte ich für								
Ziel von M23 ist ein Einblick in wissenschaftliches Arbeiten.								
In diesem Sinne ist der Vortrag ein sinnvoller Abschluss								
In diesem Sinne ist die Hausarbeit ein sinnvoller Abschluss								

Raum für Freitext (bei Bedarf bitte Rückseite benutzen):

Ich bin

- weiblich
- männlich

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit

Fragebogen WiSe 2014/15

1. Allgemeine Daten zum/zur Studierenden und ihrer/seiner Hausarbeit

1.1. Wie bist du zu deinem Hausarbeits-Thema gekommen?

- o Selbst gesucht
- o Themenbörse
- o Zugewiesen bekommen

1.2. Art der Hausarbeit

- o Literaturarbeit
- o Laborarbeit in der Grundlagen-forschung
- o Laborarbeit mit Patientenbezug
- o Klinische Studie
- o Medizinhistorische Arbeit
- o Gesundheitswissenschaftliche Arbeit
- o Sonstige

1.3. Wenn du „Sonstige“ angekreuzt hast, beschreibe bitte die Art: *(Freitext)*

1.4. Hast du bereits vor M23 ein Promotionsprojekt begonnen?

- o ja
- o nein

Inwiefern stimmst du folgenden Aussagen zu?

(stimme voll zu, stimme zu, neutral, stimme nicht zu, stimme gar nicht zu)

1.5. Wissenschaftliches Arbeiten ist ein wichtiger Bestandteil des Medizinstudiums

1.6. Ich möchte gerne selbst wissenschaftlich arbeiten (im Rahmen einer Promotion bzw. im späteren Berufsleben)

1.7. Die wissenschaftliche Arbeit im Rahmen von M23 des MSM halte ich für ein angemessenes Konzept um wissenschaftliches Arbeiten zu erlernen.

2. Vorbereitung

2.1. Ich habe mich vor Beginn des Moduls über den Umfang und die Anforderungen des Moduls 23 informiert

- o ja
- o nein

2.2. Ich fühlte mich durch meine_n Betreuer_in gut über seine / ihre Erwartungen informiert

- o ja
- o nein

2.3. Ich habe mit meiner/meinem Betreuer_in über die Kommunikation mit ihr/ihm und die Arbeitsabläufe während der Erstellung der Arbeit gesprochen

- o ja, vor Beginn des Moduls
- o ja, direkt zu Beginn des Moduls
- o nein, diese Aspekte wurden nicht besprochen

2.4. Ich hatte vor Beginn der Hausarbeit mit meiner/meinem Betreuer_in per Mail oder telefonisch Kontakt

- o ja
- o nein

2.5. Ich habe mich mit meiner/meinem Betreuer_in vor Beginn der Hausarbeit persönlich getroffen

- o ja
- o nein

3. Erstellung der Hausarbeit

3.1. Wie oft hast du dich während der Erstellung der Hausarbeit persönlich mit deiner/deinem Betreuer_in getroffen?

- o gar nicht
- o 1-2x
- o 3-4x
- o 5-6x
- o 7x oder mehr

3.2. Wie oft hattest du während der Erstellung der Hausarbeit Kontakt per Mail oder Telefon mit ihm/ihr?

- o gar nicht
- o 1-2x
- o 3-4x
- o 5-6x
- o 7x oder mehr

3.3. Ich hätte mir während der Erstellung der Hausarbeit mehr / weniger Kontakt mit meiner/meinem Betreuer_in gewünscht
(viel weniger, weniger, gleich viel, mehr, viel mehr)

3.4. Die Unterstützung bei der Erstellung der Hausarbeit durch meine_n Betreuer_in war *(Sehr schlecht, schlecht, ausreichend, gut, sehr gut)*

3.5. Er/Sie hat mir zu __ Entwürfen meiner Hausarbeit Änderungsvorschläge unterbreitet *(gar keine; eine; zwei; drei; vier oder mehr)*

3.6. Er/Sie hat mir auf Anfragen zeitnah geantwortet

○ ja ○ nein

3.7. Ich hätte mir von ihm/ihr ___ Rückmeldung zur Erstellung der Hausarbeit gewünscht *(viel weniger, weniger, gleich viel, mehr, viel mehr)*

4. Studierendenkongress

4.1. Ich habe gemeinsam mit meiner_m Betreuer_in die Präsentation für den Studierendenkongress besprochen

○ ja ○ nein

4.2. Ich habe meine Präsentation vor dem Studierendenkongress in der Arbeitsgruppe meiner betreuenden Einrichtung vorgeführt

○ ja ○ nein

4.3. Ich hätte mir von ihm/ihr ___ Rückmeldung zur Vorbereitung der Präsentation für den Studierendenkongress gewünscht
(viel weniger, weniger, gleich viel, mehr, viel mehr)

5. Zufriedenheit

5.1. Ich habe mich insgesamt gut betreut gefühlt
(stimme gar nicht zu, stimme nicht zu, neutral, stimme zu, stimme sehr zu)

5.2. Mein_e Betreuer_in sollte auch in Zukunft Hausarbeiten betreuen

○ ja ○ nein

5.3. Ich habe durch M23 einen __ Lernzuwachs in Bezug auf Wissenschaftliches Arbeiten erfahren
(sehr geringen, geringen, großen, sehr großen)

5.4. Ich plane, bei meinem Betreuer ein Promotionsprojekt beginnen

○ ja ○ nein ○ vielleicht

5.5. Allgemeine Anmerkungen, sonstiges *(Freitext)*