

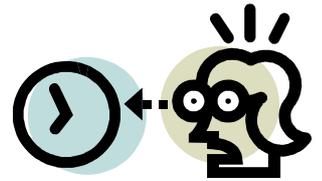
## Empfehlungen/Vorschläge/Tipps für die Bearbeitung des Moduls 1D (Statistik)

Dies spiegelt lediglich meine Herangehensweise an das Modul wieder. Ich habe mich leider zu lange damit beschäftigt, mir sämtliche Infos aus dem Internet zu beschaffen und noch viel mehr Zeit ging dafür drauf den Kromrey zu lesen (Empirische Sozialforschung).

Nachdem ich Kromrey zu 90% gelesen hatte, hab ich ihn beiseite gelegt. Ich wollte die Klausuren rechnen, hab mich jedoch immer um die komplizierten Aufgaben gedrückt. Bis es dann hieß



„1 MONAT BIS ZUR KLAUSUR!!!!!!!!!!!!“



Ich habe zwischendurch (also ab November 2013) immer mal wieder Videos auf Youtube geschaut, habe mir einiges mitgeschrieben, wie in einer Vorlesung eben.

Zunächst die Videos der **IUBH**. Hier der Link zum Einführungsvideo, den Rest findet ihr auf der rechten Seite.

<http://www.youtube.com/watch?v=2Gd8KqxiqWI>

Des Weiteren habe ich mir von **Arian** den Hypothesentest erklären lassen, echt klasse gemacht. Link für Einführungsvideo folgt, Rest wie gehabt auf der rechten Seite.

<http://www.youtube.com/watch?v=4gUfhK3xey4>

Auch auf der Seite des **telekolleg** bin ich fündig geworden, denn ich finde, wenn man sich verschiedene Erklärungen zum selben Thema anhört, versteht man es am Ende besser und es bleibt „sitzen“ ;-)

<http://www.br.de/telekolleg/faecher/mathematik/trimester4/telekolleg-mathematik-trim-4-dossier100.html>

Dann bin ich über tausend Umwege zu den Primers von Malte gestoßen (auf Iversity), welche jedoch nicht in der offiziellen Kursliste vorhanden sind. ;-)

Ich hatte bei meiner Vorbereitung nur Primer: Deskriptive Statistik und Primer: Regression. Allerdings bin ich soeben noch auf weitere gestoßen, die ich euch natürlich nicht vorenthalten möchte.

**Primer: Deskriptive Statistik**

[https://iversity.org/my/courses/primer-deskriptive-statistik/lesson\\_units](https://iversity.org/my/courses/primer-deskriptive-statistik/lesson_units)

**Primer: Regression**

[https://iversity.org/my/courses/primer-regressionsrechnung/lesson\\_units](https://iversity.org/my/courses/primer-regressionsrechnung/lesson_units)

**Primer: Inferenzstatistik**

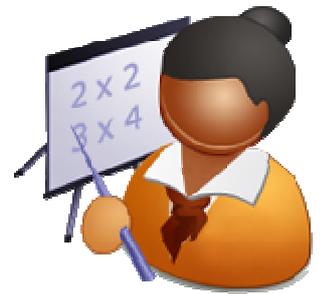
[https://iversity.org/my/courses/primer-inferenzstatistik-1-0/lesson\\_units](https://iversity.org/my/courses/primer-inferenzstatistik-1-0/lesson_units)

**Primer: Wahrscheinlichkeitstheorie**

[https://iversity.org/my/courses/primer-wahrscheinlichkeitstheorie-1-0/lesson\\_units](https://iversity.org/my/courses/primer-wahrscheinlichkeitstheorie-1-0/lesson_units)

**Kurs: Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung**

[https://iversity.org/my/courses/einfuehrung-in-die-wahrscheinlichkeitsrechnung/lesson\\_units](https://iversity.org/my/courses/einfuehrung-in-die-wahrscheinlichkeitsrechnung/lesson_units)



Um mir den trockenen Stoff der empirischen Sozialforschung irgendwie spielerisch anzueignen, habe ich nach langer Recherche eine Seite gefunden, bei der man selbst Quizze erstellen kann. Es existiert bereits eine Gruppe diesbezüglich, welche ich eingerichtet habe, um NUR den Studenten der Fernuni (Biwi) den Zugang zu meinen Unterlagen zu gewähren.

**Wer also in die 1D-Gruppe möchte, sendet mir hier bei Facebook eine Private Nachricht mit seiner Email-Adresse und BITTE!!!!!!! angeben, dass ihr Zugang zur 1D-Gruppe auf examtime.de wünscht, damit ich dies zuordnen kann (es existieren nämlich noch andere Gruppen) ;-)**

Da es schon mehrfach vorkam, dass ich TROTZ dieser Forderung nur eine Mail-Adresse geschickt bekam und denjenigen dann „hinterherschreiben“ musste, erwähne ich hier nun ausdrücklich, dass ich solchen Anfragen nicht mehr nachgehe. Ich bitte um Verständnis! Es ist ein Angebot von mir, welches auch Zeit in Anspruch nimmt, also nehmt euch bitte die 2 Minuten und schreibt genau, was ihr wünscht.



Also für ganz „Faule“ ;-)  
Hier der Text zum Kopieren ;-)

Hallo Melanie, ich hätte gerne Zugang zur 1D-Gruppe auf examtime.de und sende anbei meine Email-Adresse: ??? (Die müsstet ihr allerdings dann noch alleine ergänzen ;-)  
LG

Anfang Februar wurde dann die Zeit knapp und ich musste schleunigst die ganzen „Rechnungen“ üben. Ich habe mich an dem Statistikarbeitsdokument von Betty orientiert und bin dieses durchgegangen.

**Statistikarbeitsdokument:**

<http://bildungsprozess.files.wordpress.com/2013/03/statistikarbeitsdokument8.pdf>

Des Weiteren verweist sie darin öfter auf ihr „**Grundlagendokument**“, welches ihr hier findet:

<http://bildungsprozess.files.wordpress.com/2013/02/grundlagen-der-statistik6.pdf>

**Als weiteren Hinweis/Tipp/Vorschlag (seht es wie ihr wollt ;- ):**

Holt euch den empfohlenen **Taschenrechner** „Casio Fx 991 DE Plus“

<http://www.amazon.de/Casio-FX-991DE-technisch-wissenschaftlicher-Rechner-nat%C3%BCrlichem/dp/B0050OTQ42>

**Druckt euch die **Formelsammlung** aus** (ich habe sie drucken lassen)!!!

Ich habe mir auch die ganzen **Klausuren** **nebst dahinterfolgender Musterlösung** **drucken lassen (alles in einem Skript binden lassen)**, um nicht ständig am PC ALLE möglichen Klausuren/Musterlösungen öffnen zu müssen. Ich kann euch da Drucksofa.de empfehlen (wenn ihr sie auf Facebook sucht und liked, dann seht ihr einen Rabattcode, oder aber direkt auf der Homepage anfordern). Ich habe mir immer 2 Seiten auf einer (allerdings nicht doppelseitig) drucken lassen und von der Größe war das ok. „Nicht doppelseitig drucken“ ist ein Tick von mir, da ich es einfach unschön und unpraktisch finde und gerne die Rückseiten für evtl. Notizen nutze. Klar kostet es ein wenig Geld, aber Zuhause drucken hätte ewig gedauert und wäre auch nicht billiger geworden und mein Mann nutzt sie ja später auch noch ;-)

<http://www.drucksofa.de/>

So, das wars dann erstmal. Sollte mir noch etwas einfallen, wird es selbstverständlich ergänzt. Ich hoffe, ich konnte dem einen oder anderen ein wenig helfen. ☺

p.s.: Ich habe kein Abitur und dementsprechend vorher von dem ganzen „Kram“ nichts gehört gehabt; Mathe war zwar mein Lieblingsfach, aber Respekt hatte ich vor diesem Modul. Aber allen die

Angst haben, kann ich sagen „Rechnen macht wirklich Spaß“. Vergesst die Einstellung „Das schaff ich NIE“ oder „Ich hasse Mathe etc.“. Dann seid ihr von vornherein schon blockiert und es kann auch nicht klappen. Mit der Formelsammlung habt ihr eine Anleitung wie die Aufgaben zu lösen sind. In der Klausur steht oben drüber was zu rechnen ist. Beispiel Normalverteilung, also in der Formelsammlung „Normalverteilung“ aufschlagen und schauen was gefordert wird, was ich gegeben habe und dann einsetzen in die Formel ;-). Noch ein anderes Beispiel aus der Regression: Ich habe mich davor immer gedrückt, weil diese Alpha mit Dach oben drüber hat mir Angst gemacht. Leute!!!! Es ist total simpel. Wenn ihr den Casio habt und bei der Regression die ganze Tabelle gegeben ist, einfach die Daten (Tabelle) in den Taschenrechner übernehmen und mit ein paar Tasten schmeißt er euch Alpha, Beta oder sonstwas raus. Also macht den Casio zu eurem Freund und die Formelsammlung gleich mit (lest sie mindestens einmal genau durch, um zu wissen welche Infos ihr nicht lernen braucht ;-). Es steht sehr viel drin. Ich sage nur „quadrierte Residuen“ ;-)

So, nun ist aber wirklich erstmal RUHE!!!! ☺

Wenn ihr Zeit habt, dann besucht auf jeden Fall das Seminar von Dr. Vogt. Ich fand es zumindest sehr hilfreich. Und wer aus HAMBURG kommt, sollte an dem Vorbereitungskurs von Christine Mühlhan teilnehmen, sie ist klasse, liebevoll durchgeknallt und erklärt eigentlich schon fast alles was man zur Klausur wissen muss.

Seminare 1D in der Übersicht:

<http://babw.fernuni-hagen.de/studieninhalte/modul-1d/praesenz>

Vorbereitungskurs in HAMBURG:

[http://www.fernuni-hagen.de/stz/hamburg/veranstaltungen/ss14\\_statistik\\_gk\\_asta\\_20140405.shtml](http://www.fernuni-hagen.de/stz/hamburg/veranstaltungen/ss14_statistik_gk_asta_20140405.shtml)

## **Ergänzung – 01.04.2014:**

Ich hab die Klausur bestanden 😊 Und da fällt mir auch gleich noch etwas ein:

<http://kristinalucius.wordpress.com/2012/09/01/540-wiederholungsfragen/>

Hier gibt es sehr sehr viele Übungsfragen zu Kromrey. Und wenn ich Zeit habe, werde ich nach und nach noch weitere in examtime übernehmen.