




Freie Universität Berlin



Seminar: Existenzgründungen in der IT-Industrie

Małgorzata Mochól
AG Netzbaasierte Informationssysteme

mochol[at]inf.fu-berlin.de
<http://page.mi.fu-berlin.de/~mochol/>




Freie Universität Berlin


Małgorzata Mochól

- **Studium**
 - Informatikstudium an der TU Danzig → (2 Semester)
 - Informatikstudium an der TU Berlin → Abschluss Sept. 2003
- **Arbeit**
 - FOKUS Fraunhofer Gesellschaft
 - seit Nov. 2003 wiss. Mitarbeiterin der AG Netzbaasierte Informationssysteme von Prof. Tolksdorf
 - Projektarbeit
 - eigene Forschung im Rahmen einer Doktorarbeit
 - seit SS2007 Lehrauftrag


AG Netzbaasierte Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 2

Erreichbarkeit	 Freie Universität Berlin
<ul style="list-style-type: none">• mailto: mochol[at]inf.fu-berlin.de• http://page.mi.fu-berlin.de/~mochol/• Büro: Königin-Luise-Str. 24-26, 1.OG, Raum 118 (NICHT Takustr. 9)• Sprechstunde: bitte per Mail vereinbaren !	
AG Netzbasierte Informationssysteme http://www.ag-nbi.de	3


Heutiger Termin	 Freie Universität Berlin
<ul style="list-style-type: none">• Werbung• Organisatorisches<ul style="list-style-type: none">• Erforderliche Vorkenntnisse• Anmeldung• Seminar<ul style="list-style-type: none">• Geschichte• Inhalt• Ablauf & Termine• Leistungen & Bewertungskriterien• Themenvergabe	
AG Netzbasierte Informationssysteme http://www.ag-nbi.de	4



Freie Universität Berlin



Werbung



Freie Universität Berlin

ALETHEIA braucht dich!

- **Studentische Hilfskraft (80h) gesucht**
- **Forschungsprojekt ALETHEIA**
- **Laufzeit** bis Februar 2010
- **Aufgaben:** Aufsetzen/Warten eines Projektserver mit
 - Datenbanksystem (MySQL, PostgreSQL)
 - Web Application Server (JBoss, Glassfish o. ä.)
 - Versionsmanagement (Subversion)
 - Projektmanagement
 - Später auch Load Balancing, virtuelle Server und andere schöne Dinge™
- **Skills:** Linux-Administration, Java, JEE
- **Sie:** Müssen nicht alles perfekt beherrschen, aber flexibel und lernwillig sein ☺
- **Kontakt:** Magnus Niemann (maggi@inf.fu-berlin.de)

AG Netzbasierte Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 6

Kurs: Vom Studium zum eigenen Unternehmen -
Grundlagen der Gründungslehre



- **Themen:**
 - Einführung in die Gründungslehre
 - Erfolgsfaktoren unternehmerischen Denkens und Handelns
 - Der Businessplan
 - Unternehmerskills und Schlüsselqualifikationen
 - Kommunikations- und Präsentationstechniken
 - Konfliktmoderation, Teamarbeit
 - Fallstudien, Kurzreferate, Expertengespräche
- **Scheine:** 2-stündig / ECTS: 3
- **Wann:** Montag, 10 - 12 Uhr
- **Wo:** Takustr. 9, SR 006
- **Dozentin:** Stefanie Demmler
- **weitere Infos:** http://www.ag-nbi.de/lehre/0809/V_Gruender/

AG Netzbasierende Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de>

7



Organisatorisches

Vorkenntnisse/Voraussetzungen	 Freie Universität Berlin
<ul style="list-style-type: none">• Interesse an Gründungen• Engagement• passive Englischkenntnisse	
AG Netzbasierte Informationssysteme http://www.ag-nbi.de	9

Anmeldung	 Freie Universität Berlin
<ul style="list-style-type: none">• 25 Teilnehmer im KVV → keine weiteren Anmeldungen möglich• Eintrag in die Mailingliste<ul style="list-style-type: none">• Über: https://lists.spline.inf.fu-berlin.de/mailman/listinfo/nbi_s_gruender• wer: alle• wann: spätestens bis Ende dieser Woche (19.10.07)• Unterschrift auf der Teilnehmerliste<ul style="list-style-type: none">• wer: alle• wann: jetzt	
AG Netzbasierte Informationssysteme http://www.ag-nbi.de	10

Wichtige Infos




- **Webseite des Seminars**
 - http://www.ag-nbi.de/lehre/0809/S_Gruender/
 - Themen, Termine & Verantwortlichen
 - Folien
 - Hinweise/Links auf Literatur
- **Beachten Sie Hinweise zu Plagiaten**
 - <http://ag-nbi.de/lehre/tipps/plagiate.html>



Seminar


<h2 style="margin: 0;">Geschichte</h2> <ul style="list-style-type: none"> • Teilnahme an dem Seminar Existenzgründung an der TU Berlin (Kooperation TU & HU) • Vergangene Seminare an der FU Berlin <ul style="list-style-type: none"> → Veranstalter: Dr. K. Schild & M. Mochol <ul style="list-style-type: none"> • WS2004/2005 – Seminar: Geschäftsmodelle und Existenzgründungen in der IT-Industrie • WS2005/2006 – Kurs: Existenzgründungen in der IT-Industrie • WS2006/2007 – Seminar: Existenzgründungen in der IT-Industrie → Veranstalter: M. Mochol <ul style="list-style-type: none"> • WS2007/2008 – Seminar: Geschäftsmodelle und Existenzgründungen in der IT-Industrie 	 <p style="font-size: small; margin: 0;">Freie Universität Berlin</p>
AG Netzbasierte Informationssysteme http://www.ag-nbi.de	13

<h2 style="margin: 0;">Lernziele</h2> <ul style="list-style-type: none"> • Was ist ein Businessplan? • Wie schreibe ich einen Businessplan? • Was ist eine SWOT-Analyse? • Was ist ein Executive Summary? • Was bedeutet Fremd-/Eigenkapitalfinanzierung? • Welche Rechtsformen gibt es? • Wann welche Rechtsform wählen? • Was gehört zu Marketing? • Welche Marketingstrategien gibt es? 	 <p style="font-size: small; margin: 0;">Freie Universität Berlin</p>
AG Netzbasierte Informationssysteme http://www.ag-nbi.de	14

Erkenntnisse 

- Kundennutzen statt Technologie in Vordergrund stellen
- Geschäftsmodelle kopieren kann auch zum Erfolg führen
- gute Branchenkenntnis notwendig
- Persönlichkeit des Gründerteam entscheidend

AG Netzbaasierte Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 15

Aufbau des Seminars – Überblick 

```
graph TD; A[Seminar: Existenzgründungen in der IT-Industrie] --> B[theoretischer Teil]; A --> C[praktischer Teil]; B --> D[Referate]; B --> E[Gastvorträge/Diskussion]; C --> F[Businessplan-entwicklung]; C --> G[Businessplan-wettbewerb];
```


AG Netzbaasierte Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 16

Freie Universität  Berlin

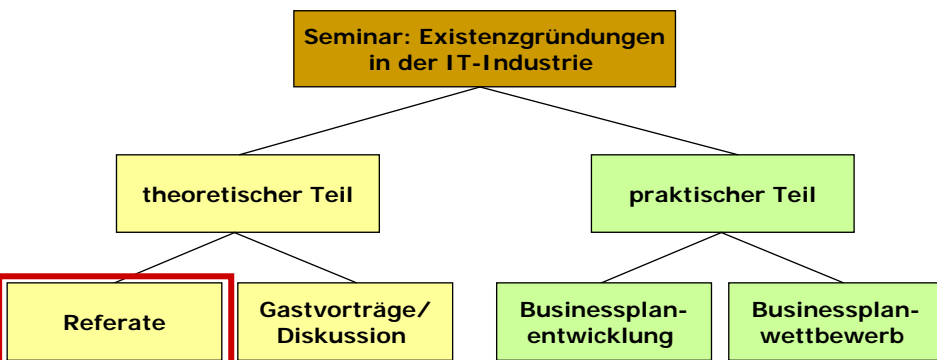
Ablauf des Seminars

- **theoretischer Teil**
 - Referate (04.11. – 09.12.2008)
 - „von der Geschäftsidee zum vollst. Businessplan“
 - Gastvorträge
 - Gründer, Praktiker der Gründerbranche, Gründerförderung (15.12.07 – 28.01.2008)
- **praktischer Teil**
 - Entwicklung vollst. Businesspläne ← **möglichst früh damit anfangen!**
 - Businessplan-Wettbewerb
 - Vorrunde am 06.02.2008
 - Endausscheidung am 13.02.2008

AG Netzbasierende Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 17

Freie Universität  Berlin

Aufbau des Seminars – Überblick



```

graph TD
    Root["Seminar: Existenzgründungen in der IT-Industrie"] --> Theoretischer["theoretischer Teil"]
    Root --> Praktischer["praktischer Teil"]
    Theoretischer --> Referate["Referate"]
    Theoretischer --> Gastvortraege["Gastvorträge/ Diskussion"]
    Praktischer --> BusinessplanEntwicklung["Businessplan-entwicklung"]
    Praktischer --> BusinessplanWettbewerb["Businessplan-wettbewerb"]
  
```

AG Netzbasierende Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 18

Theoretischer Teil – Referate



- 6 Termine: Gruppe von 4-5 Studierenden hält Referat
- **Jeder** in der Gruppe **muss vortragen**
- Gruppe ist selbst für Zeitmanagement verantwortlich
- Folien aus vergangenen Semester:
 - WS04/05: http://www.inf.fu-berlin.de/inst/ag-nbi/lehre/0405/S_Gruender/
 - WS05/06: http://www.ag-nbi.de/lehre/0506/K_Gruender/
 - WS06/07: http://www.ag-nbi.de/lehre/0607/S_Gruender/
 - WS07/08: http://www.ag-nbi.de/lehre/0607/S_Gruender/
- **eigene Recherchen erwartet!**
- **KEINE traditionelle Ausarbeitung sondern ein Businessplan**

AG Netzbasierte Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de>

19

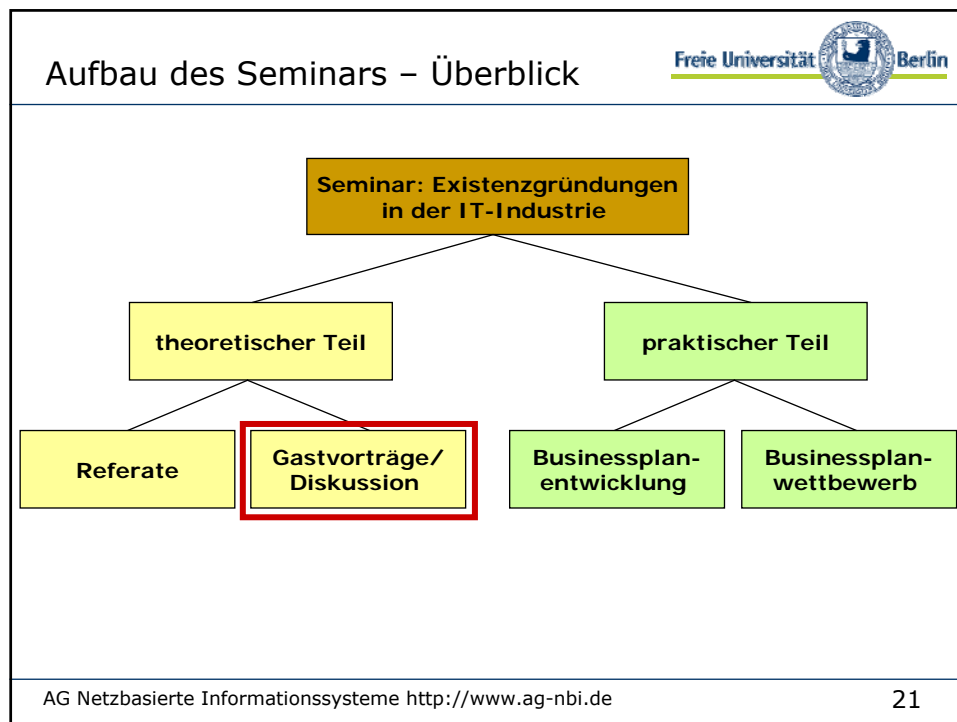
Termine der Referate




14.10(heute)	Einführung	Organisatorisches (Themenvergabe)
21.10		"Wie halte ich ein Referat? Wie schreibe ich eine Ausarbeitung?"
28.10		Fällt aus (!)
04.11	Referate	Geschäftsmodelle
11.11		typische Gründerfehler Goldene Regeln der Existenzgründung
18.11		Businesspläne & SWOT-Analyse
25.11		Finanzierung
02.12		rechtliche Rahmenbedingungen Wahl der Rechtsform
09.12		Marketing

AG Netzbasierte Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de>

20




Theoretischer Teil – Gastvorträge 


- 5 Termine
- eingeladene Vortragende von Praktikern der Existenzgründerbranche (VCs, Gründerförderung)

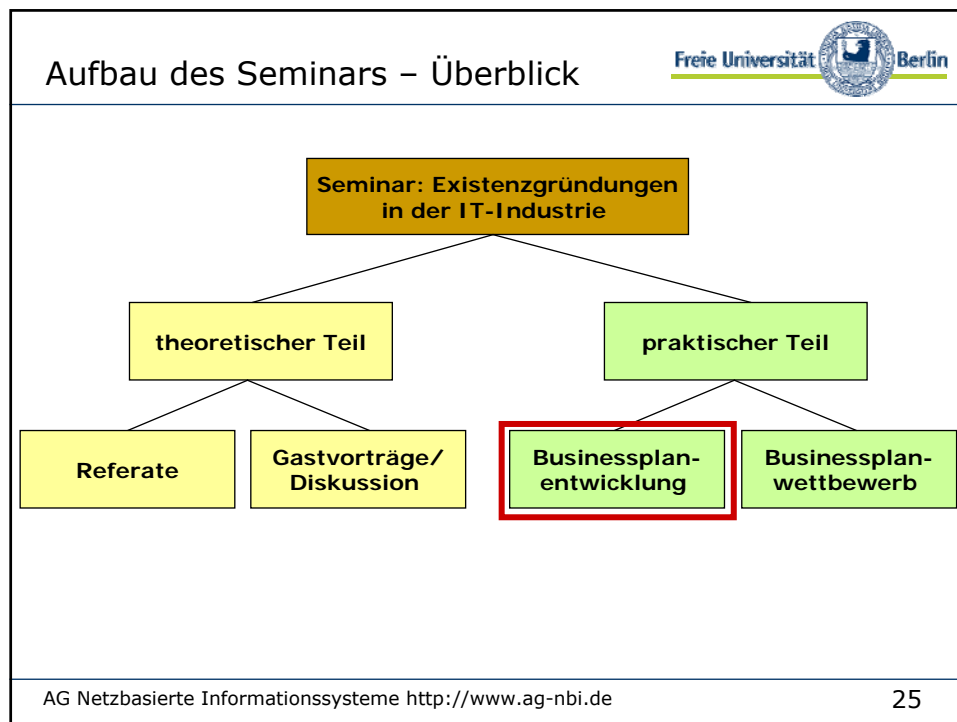
und


- Diskussion Ihrer Ideen/Businesspläne

AG Netzbasierte Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 22

Termine der Gastvorträge		Freie Universität  Berlin
14.10(heute)	Einführung	Organisatorisches (Themenvergabe)
21.10		"Wie halte ich ein Referat? Wie schreibe ich eine Ausarbeitung?"
28.10		Fällt aus (!)
04.11	Referate	Geschäftsmodelle
11.11		typische Gründerfehler Goldene Regeln der Existenzgründung
18.11		Businesspläne & SWOT-Analyse
25.11		Finanzierung
02.12		rechtliche Rahmenbedingungen Wahl der Rechtsform
15.12.08 - 28.01.09		Vorträge
AG Netzbasierte Informationssysteme http://www.ag-nbi.de		23

Termine der Gastvorträge im Detail		Freie Universität  Berlin
15.12.(Mo.)	1. Gast	
kein Termin am 16.12	Termin mit der montags-Veranstaltung	
06.01.	2. Gast	
12.01 (Mo.)	3. Gast	
kein Termin am 13.01	Termin mit der montags-Veranstaltung	
20.01.	4. Gast	
28.01.	5. Gast	
AG Netzbasierte Informationssysteme http://www.ag-nbi.de		24

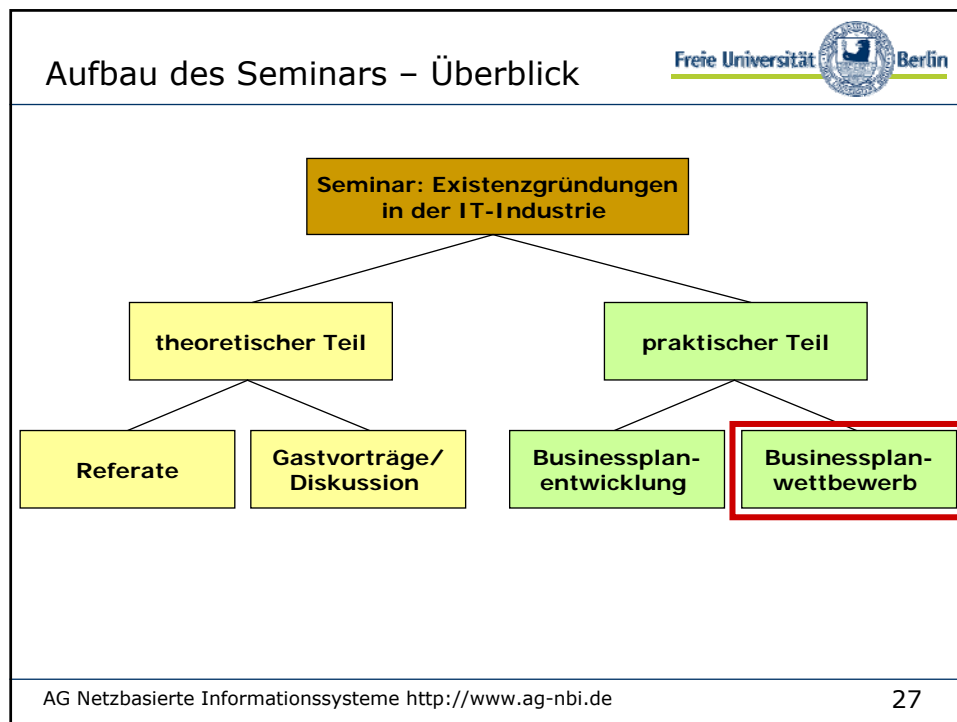



Praktischer Teil – Businessplan 

Freie Universität Berlin

- **Gründerteam von 2-4 Studierenden**
 - entwickelt zusammen Businessplan
 - Gründerteam muss nicht Referatsgruppe entsprechen!
- **Businessplan**
 - Umfang: 20 Seiten + Anhang
 - Form & Inhalt zählt, nicht Seitenzahl!
- **Executive Summary: 1-2 Seiten**
- **Geheimhaltungserklärung (NDA) möglich**
- **spätestens am 18.11.2008** (nach dem Referat über Businesspläne) anfangen!
- **Abgabe des Businessplans: 28.01.2009** (papier+elektronisch)


AG Netzbasierende Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 26



Businessplan-Wettbewerb: Vorrunde 

- 03.02.2009 (voraussichtlich ganztägig)
- vollst. **Businessplan** und **Executive Summary** liegen vor
- jeder **Businessplan** muss präsentiert werden (!)
 - Präsentation: 20 Minuten + 10 Minuten Diskussion
 - einer (oder mehrere) aus der Gruppe muss/kann vortragen
 - Team selbst für Zeitmanagement verantwortlich
- Auswahl von 3-4 Teams für die Endrunde
- **Auswahlgremium:**
 - Prof. R. Tolksdorf
 - S. Demmler
 - M. Mochol


AG Netzbasierende Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 28

Businessplan-Wettbewerb: Endausscheidung 

- am 10.02.2009 (voraussichtlich von 10:00-13:00)
- Präsentationen wie in der Vorrunde
- Alle sind anwesend (!)

- Preise (!)
- Auswahlgremium
 - Prof. R. Tolksdorf
 - 1.externer Gutachter
 - 2.externer Gutachter

AG Netzbasierende Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 29

Termine des Businessplanwettbewerbs 


14.10(heute)	Einführung	Organisatorisches (Themenvergabe)
21.10		"Wie halte ich ein Referat? Wie schreibe ich eine Ausarbeitung?"
28.10		Fällt aus (!)
04.11	Referate	Geschäftsmodelle
11.11		typische Gründerfehler
		Goldene Regeln der Existenzgründung
18.11		Businesspläne & SWOT-Analyse
25.11		Finanzierung
02.12		rechtliche Rahmenbedingungen Wahl der Rechtsform
15.12.08 - 28.01.09	Vorträge	eingeladene Vorträge / Diskussion
03.02.09	Businessplan-Wettbewerb	Vorentscheidung
10.02.09		Endausscheidung

AG Netzbasierende Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 30

Freie Universität  Berlin



Leistungen: Referate

Freie Universität  Berlin

Referate – Ablauf (I)

- **ca. 2 Wochen vor dem Referatstermin**
 - Termin & Ort der Vorbesprechung mit dem Veranstalter vereinbaren
- **Ein Tag vor der Vorbesprechung (bis 16:00)**
 - Folien per Mail an mochol[at]inf.fu-berlin.de schicken
- **Spätestens 1 Woche vor dem Referatstermin**
 - Vorbesprechung
 - Gilt für alle Referate

ohne Folien keine Vorbesprechung
→ ohne Vorbesprechung kein Referat
→ ohne Referat kein Schein (!)

AG Netzbasierte Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 32

Referate – Ablauf (II)



- **Tag des Referats**
 - rechtzeitig (ca. 10-15 Min. vorher) da sein
 - „Umgebung“ vorbereiten

- **Nach dem Referat**
 - Endgültige Version der Folien als PDF an Veranstalter schicken (zum Einbinden ins Netz)

Referat



ca. 1 Minute	Einleitung und Einordnung des Themas durch Veranstalter
85 Minuten	Referat einschließlich Nachfragen und Diskussion
ca. 5 Minuten	Feedback durch die Teilnehmer & Veranstalter zur Referatsinhalt und -gestaltung

- Bitte vorher dem Veranstalter mitteilen, ob Sie
 - Notebook
 - Beamer
 benötigen

- Folien als PDF an Veranstalter schicken zum Einbinden ins Netz

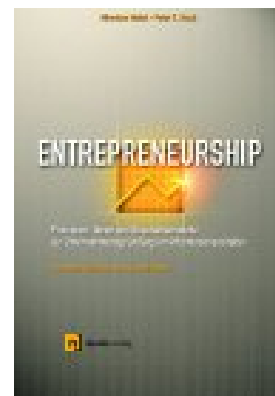
Ausnahme Situation

Sollte der Referatstermin aus **wichtigen** Gründen (Krankheit, aber nicht Überlastung...) nicht haltbar sein: bitte Veranstalter wegen Terminumstellung umgehend informieren.

Literatur

- Malek und Ibach, Entrepreneurship, dpunkt.verlag, 2004.

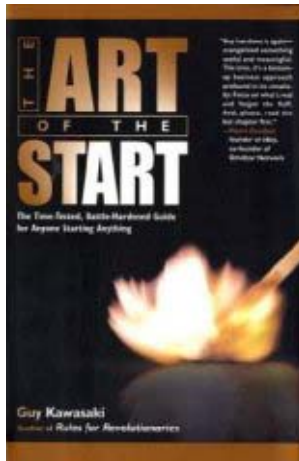
⇒ **Semesterapparat**



- **Kapitel 5.2 über Businesspläne muss jeder lesen:**
http://www.dpunkt.de/leseproben/3-89864-168-/Probekapitel_Businessplan.pdf

Bild: http://www.amazon.de/Entrepreneurship-Prinzipien-Geschichte-Aufbau-Modelle-Unternehmensgr%C3%BCndung-Informationssysteme/dp/3898641686/ref=pf_rd_sbs_4/028-8596796-78549097e-U7F8ks+books&id=119003758&sr=9-4

Literatur



- Guy Kawasaki, *The Art of the Start: The Time-Tested, Battle-Hardened Guide for Anyone Starting Anything*, Portfolio, 2004. ca. 19,45 Euro

⇒ Semesterapparat

Bild: <http://www.amazon.de/Art-Start-Time-Tested-Battle-Hardened-Starting/op/1591840562>

AG Netzbasierende Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de>

37



Leistungen: Businessplan

Businessplan – was wird erwartet?  Freie Universität Berlin

1. innovative Geschäftsidee/Technologie

- Beispiel: eBuero.de


2. solides, klassisches Geschäftsmodell

- Beispiel: Unternehmensberatung für IT-Sicherheit

3. erfolgreiches Geschäftsmodell kopieren

- Beispiel: www.alando.de

AG Netzbasierende Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 39

Businessplan bitte...  Freie Universität Berlin


- **auf Papier**
- spätestens am **28.01**
- beim Veranstalter oder im Sekretariat (Königin-Luise-Str. 24-26, Raum 121) abgeben
- zusätzlich in **elektronischer Form** per Mail an [mochol\[at\]inf.fu-berlin.de](mailto:mochol[at]inf.fu-berlin.de) schicken

AG Netzbasierende Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 40

Freie Universität  Berlin



Bewertungskriterien

Freie Universität  Berlin

Bewertungskriterien – Referate

- **Form**
 - Folien
 - Vortragsstil
 - Zeitmanagement Referat
 - Zeitmanagement Vorbereitung
- **Inhalt**
 - Durchdringung des Themas
 - Eigene Recherchen zum Thema
 - Aufbereitung des Themas
 - Beantwortung der Fragen
- **Weiteres unter:** <http://www.ag-nbi.de/lehre/seminare.html>

AG Netzbasierte Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de> 42

Bewertungskriterien – Businessplan



• Form

- Verständlichkeit
- Aufbau
- Ansprechendes Layout (Corporate Identity)
- Keine Schreibfehler
- Gehalt und nicht Länge (!)

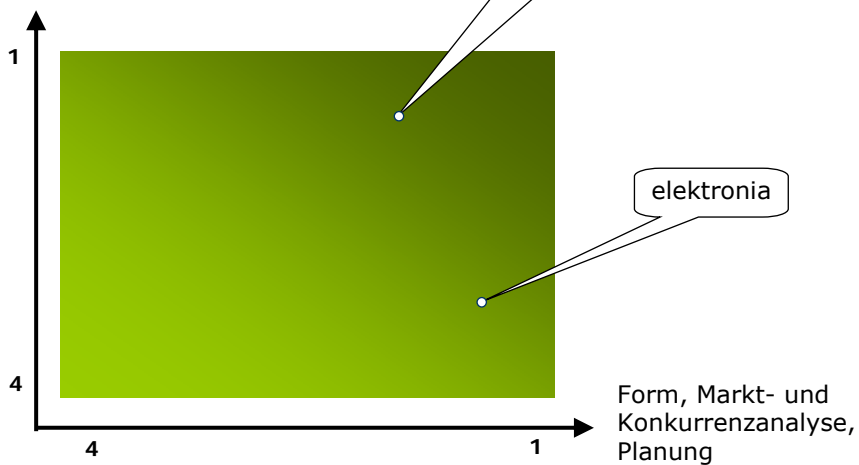
• Inhalt

- (sinnvolle) Abhandlung aller Teile des Businessplans (Executive Summary, Geschäftsidee, Markt- und Konkurrenzanalyse, SWOT Analyse, Finanzierung, usw.)

Bewertungskriterien - Businessplan



Geschäftsidee/
Technologie



Scheinkriterien

- **Scheine werden benotet**
- **Gewichtung**
 - 1/3 Referat
 - 2/3 Businessplan (in Papierform & Präsentation während des Wettbewerbs)
 - Anwesenheit (kann die Endnote na oben/nach unten korrigieren)
- **ohne Vorbesprechung → kein Referat → kein Schein**
- **ohne Businessplan (in Papier + elektronisch + Präsentation bei der Vorrunde) → kein Schein**
- **Bewertung der Seminare bei NBI nach dem Schema für Referat und (Ausarbeitung)**




Themenvergabe

Referatsthemen	
1. Geschäftsmodelle (04.11.)	
2. typische Gründerfehler & Goldene Regeln der Existenzgründung (11.11.)	
3. Businesspläne & SWOT-Analyse (18.11.)	
4. Finanzierung (25.11.)	
5. rechtliche Rahmenbedingungen & Wahl der Rechtsform (02.12.)	
6. Marketing (09.12.)	
AG Netzbasierte Informationssysteme http://www.ag-nbi.de	47

Referatsthemen	
1. Geschäftsmodelle (04.11.)	
2. typische Gründerfehler & Goldene Regeln der Existenzgründung (11.11.)	
3. Businesspläne & SWOT-Analyse (18.11.)	
4. Finanzierung (25.11.)	
5. rechtliche Rahmenbedingungen & Wahl der Rechtsform (02.12.)	
6. Marketing (09.12.)	
AG Netzbasierte Informationssysteme http://www.ag-nbi.de	48


Businessplanwettbewerb Berlin-Brandenburg



Freie Universität
Berlin

Idee + BPW = besser starten!
Die einfache Erfolgsformel für Ihre Unternehmensgründung!

<http://www.b-p-w.de>



Businessplan-Wettbewerb Berlin-Brandenburg 2007

Ihr BPW-Team informiert

Liebe Teilnehmer/innen,

der Businessplan-Wettbewerb Berlin-Brandenburg 2007 feierte mit der Prämierung der Preisträger der 3. Stufe, am 5. Juli 2007, seinen Abschluss.


Das Ergebnis der 2. Stufe war das Beste aller Zeiten. Es wurden 274 Businesspläne, 20% mehr als im Vorgahr, eingereicht.

Wir wollen uns in diesem Rahmen bei allen Teilnehmern und Teilnehmerinnen herzlich bedanken. Durch Ihre zahlreichen Ideen lebt der BPW jedes Jahr erneut auf. Weiterhin wünschen wir allen viel Erfolg bei der Gründung oder bei der Weiterentwicklung des Geschäftskonzepts.

Der BPW 2008 startet am 1. November 2007. Sie müssen sich nur online registrieren und dann werden Sie automatisch über bevorstehende Termine vom BPW-Team informiert.

Bei Fragen rufen Sie bitte unsere Hotline unter 030/21 25 21 21 an!

Ihr BPW-Team



Großes Finale: Der BPW 2007 kürt die Gesamtsieger

Aktuelle Termine

Zur Zeit liegen leider keine aktuellen Veranstaltungstermine vor.

Alle Termine >

BPW-Veranstaltungskalender als PDF

AG Netzbasierete Informationssysteme <http://www.ag-nbi.de>

49