

# Kriterien für Kumulativhabilitationen an der Fakultät für Volkswirtschaft und Statistik

(Beschluss des Fakultätsrats vom 23.05.2007)



## Vorbemerkungen

- Die Erreichung der Habilitationskriterien dient dem Habilitationswerber/der Habilitationswerberin als Orientierungsmaßstab für die Einleitung eines Habilitationsverfahrens an der Fakultät für Volkswirtschaft und Statistik. Bei Nichterfüllung der nachstehenden Habilitationskriterien wird von einem Antrag auf Einleitung eines Habilitationsverfahrens abgeraten. Die Bestimmungen des § 103, UG2002, die einschlägigen Bestimmungen der Satzung der Universität Innsbruck und der Habilitationsrichtlinien des Senats bleiben davon unberührt. Die abschließende Entscheidung über die Habilitation trifft die Habilitationskommission.
- Die Habilitationskriterien verfolgen das Ziel, die Berufungsfähigkeit und die Berufungschancen von Habilitationswerberinnen und Habilitationswerbern nachhaltig zu fördern.
- Die vorliegenden Habilitationskriterien beziehen sich ausschließlich auf Kumulativhabilitationen mit Publikationen in wissenschaftlichen Fachzeitschriften. Habilitationen mit Monographien und anderen Leistungen sind davon ausgenommen. Die Bewertung derartiger Leistungen ist von der Habilitationskommission und den jeweiligen Gutachtern und Gutachterinnen vorzunehmen.
- Bei den im Folgenden formulierten Anforderungen wird (bei "internen" Habilitationswerbern und -werberinnen) von einem Vertragsverhältnis von sechs Jahren ausgegangen.

## 1. Bewertungsschema für Habilitationen aus Volkswirtschaftslehre

Zur Qualitätsbewertung der vorgelegten Zeitschriftenbeiträge wird die "Tinbergen-Liste" (Liste des Tinbergen-Instituts an der University of Amsterdam; siehe Anlage) herangezogen. Diese wird in regelmäßigen Abständen aktualisiert und wird vermehrt als Standard für die Evaluation von Ökonomen und Ökonominnen und volkswirtschaftlichen Departments verwendet (z.B. im Journal of the European Economic Association, im Handelsblatt-Ranking oder als Maßstab für die anreizkompatible Vergaben von Forschungsgeldern an vielen europäischen Universitäten).

Die Tinbergen-Liste unterteilt die Qualität von ökonomischen Fachzeitschriften in drei Kategorien:

**AA: "Top Five"**

**A: Führende Zeitschriften mit allgemeiner Ausrichtung (general purpose) und Spitzenzeitschriften der ökonomischen Spezialdisziplinen (top field)**

**B: Referierte Fachzeitschriften mit einem hohen Impact bzw. hoher Reputation.**

Im SSCI erfasste Zeitschriften, die nicht in der Habilitationsordnung explizit aufgeführt sind, werden grundsätzlich als Kategorie C gewertet. Wenn jedoch eine dieser Zeitschriften im SSCI nach Impactfaktoren zu den Top 10 in der zugehörigen SSCI-Gruppe (Fields) zählt, gilt sie als A. Falls der Rang der SSCI-Zeitschrift über dem Median der Gruppe liegt, sie aber nicht zu Gruppe A gehört wird sie der Gruppe B zugeordnet. Es ist zu betonen, dass diese Regelung auch für das Feld Economics anzuwenden ist. Für die Klassifikation werden jeweils Fünfjahresdurchschnitte der Impactfaktoren herangezogen.

## **2. Bewertungsschema für Habilitationen aus Statistik**

Zur Qualitätsbewertung der vorgelegten Zeitschriftenbeiträge wird der Fünfjahresdurchschnitt des SSC Index (Impact Factors) aus dem Bereich „Statistics & Probability“ verwendet. Dieser wird jährlich aktualisiert. Berücksichtigt werden nur Zeitschriften, die in den letzten fünf Jahren in dem Index enthalten waren. Neuere Zeitschriften werden auf begründeten Antrag entsprechend gerankt.

Gemäß des SSCI-Index werden die Journals in drei Kategorien unterteilt:

**AA: "Top 10%", in jedem Fall sind die folgenden Journals enthalten: Econometrica, Journal of the Royal Statistical Society B, Journal of the American Statistical Association, Annals of Statistics.**

**A: Zeitschriften, deren Fünfjahresdurchschnitt oberhalb des Median liegt.**

**B: Zeitschriften, deren Fünfjahresdurchschnitt unterhalb des Median liegt.**

In Ergänzung werden alle anderen referierten Fachzeitschriften und referierte Proceedings-Bände in der Kategorie C erfasst. Zeitschriften aus Spezialisierungen, für die im SSC/SSCI eine eigene Liste existiert, werden gemäß oben angegebener Kriterien eingeordnet. Voraussetzung ist, dass die Arbeit eindeutig dem Bereich Statistik zuzuordnen ist. Eine Höherstufung ist auf begründeten Antrag möglich (siehe oben).

### **3. Anzahl der Publikationen**

**Für eine Sammelhabilitation sind acht referierte Zeitschriftenbeiträge einzubringen, davon mindestens vier aus den Kategorien AA, A oder B. Zum Zeitpunkt der Antragstellung genügt die Publikationszusage. Ein Abschlagsystem soll Anreize schaffen, in besonders hochwertigen Zeitschriften zu publizieren. Demnach ersetzt eine Publikation aus der Kategorie AA (A) 4 (2) Zeitschriftenaufsätze aus der Kategorie B. Wird beispielsweise eine A-Publikation vorgelegt, genügen für die Einreichung der Habilitation zusätzlich sechs referierte Beiträge (2 aus mindestens Kategorie B und 4 aus Kategorie C).**

**Für die Einstufung einer Zeitschrift in eine der o. g. Kategorien ist das Datum der Einreichung bei der Zeitschrift maßgeblich.**

### **4. Einzelautorenschaft**

**Es wird keine Gewichtung um Ko-Autoren vorgenommen. Eine Einzelautorenschaft ist erwünscht, für die Einreichung einer Sammelhabilitation aber nicht erforderlich. Für eine Einzelautorenschaft wird ein Abschlag von einer referierten Zeitschrift (in der jeweiligen Kategorie) vorgesehen. Ein derartiger Abschlag erfolgt maximal zweimal. Bei zwei Einzelautorenschaften sind daher mindestens vier weitere referierte Publikationen vorzulegen. Ein "kombinierter" Abschlag mit einer A-Publikation (siehe Pkt. 2) und einer Einzelautorenschaft ist nicht möglich.**

Anlage 1:

**TINBERGENLISTE, Stand Nov. 2008**

**Journals (AA)**

- American Economic Review
- Econometrica
- Journal of Finance
- Journal of Political Economy
- Quarterly Journal of Economics
- Review of Economic Studies

**Journals (A)**

- Accounting Review
- Econometric Theory
- Economic Journal
- European Economic Review
- Games and Economic Behavior
- International Economic Review
- Journal of Accounting and Economics
- Journal of Business and Economic Statistics
- Journal of Econometrics
- Journal of Economic Literature
- Journal of Economic Perspectives
- Journal of Economic Theory
- Journal of Environmental Economics and Management
- Journal of Financial Economics
- Journal of Financial Intermediation
- Journal of Health Economics
- Journal of Human Resources

- **Journal of International Economics**
- **Journal of Labor Economics**
- **Journal of Law, Economics and Organization**
- **Journal of Marketing Research**
- **Journal of Monetary Economics**
- **Journal of Public Economics**
- **Journal of Risk and Uncertainty**
- **Journal of the European Economic Association**
- **Journal of Urban Economics**
- **Management Science**
- **Marketing Science**
- **Mathematics of Operations Research**
- **Operations Research**
- **Rand Journal of Economics**
- **Review of Economics and Statistics**
- **Review of Financial Studies**
- **World Bank Economic Review**

## **Journals (B)**

- **Accounting and Business Research**
- **American Journal of Agricultural Economics**
- **Applied Economics**
- **Cambridge Journal of Economics**
- **Canadian Journal of Economics**
- **Contemporary Economic Policy**
- **Ecological Economics**
- **Economic Development and Cultural Change**
- **Economic Geography**
- **Economic History Review**

- **Economic Inquiry**
- **Economic Policy**
- **Economic Theory**
- **Economica**
- **Economics and Philosophy**
- **Economics Letters**
- **Economics of Education Review**
- **Energy Economics**
- **Environment and Planning A**
- **Environmental and Resource Economics**
- **European Journal of Operational Research**
- **Explorations in Economic History**
- **Finance and Stochastics**
- **Financial Management**
- **Health Economics**
- **History of Political Economy**
- **Industrial and Labor Relations Review**
- **Insurance: Mathematics and Economics**
- **Interfaces**
- **International Journal of Forecasting**
- **International Journal of Game Theory**
- **International Journal of Industrial Organization**
- **International Journal of Research in Marketing**
- **International Monetary Fund Staff Papers**
- **International Review of Law and Economics**
- **International Tax and Public Finance**
- **Journal of Accounting Research**
- **Journal of Applied Econometrics**

- **Journal of Banking and Finance**
- **Journal of Comparative Economics**
- **Journal of Development Economics**
- **Journal of Economic Behavior and Organization**
- **Journal of Economic Dynamics and Control**
- **Journal of Economic Growth**
- **Journal of Economic History**
- **Journal of Economic Methodology**
- **Journal of Economic Psychology**
- **Journal of Economics and Management Strategy**
- **Journal of Evolutionary Economics**
- **Journal of Financial and Quantitative Analysis**
- **Journal of Forecasting**
- **Journal of Industrial Economics**
- **Journal of Institutional and Theoretical Economics**
- **Journal of International Money and Finance**
- **Journal of Law and Economics**
- **Journal of Macroeconomics**
- **Journal of Marketing**
- **Journal of Mathematical Economics**
- **Journal of Money, Credit and Banking**
- **Journal of Population Economics**
- **Journal of Regional Science**
- **Journal of the Operations Research Society**
- **Journal of Transport Economics and Policy**
- **Kyklos**
- **Labour Economics**
- **Land Economics**

- **Macroeconomic Dynamics**
- **Mathematical Finance**
- **National Tax Journal**
- **Operations Research Letters**
- **Organizational Behavior and Human Decision Processes**
- **Oxford Bulletin of Economics and Statistics**
- **Oxford Economic Papers**
- **Oxford Review of Economic Policy**
- **Probability in the Engineering and Informational Sciences**
- **Public Choice**
- **Queuing Systems**
- **Regional Science and Urban Economics**
- **Regional Studies**
- **Reliability Engineering & System Safety**
- **Resource and Energy Economics**
- **Scandinavian Journal of Economics**
- **Scottish Journal of Political Economy**
- **Small Business Economics**
- **Social Choice and Welfare**
- **Southern Economic Journal**
- **Theory and Decision**
- **Transportation Research B - Methodological**
- **Transportation Science**
- **Weltwirtschaftliches Archiv**
- **World Development**
- **World Economy**



## ANLAGE 2

STATISTIK JOURNALE, Stand Dezember 2007

Abbreviated journal title	Impactfactor 2006	Mean 2002_2006	Rang
ANN STAT	1,90199995	1,529999971	Aplus
STAT METHODS MED RES	1,376999974	1,739400029	Aplus
J CHEMOMETR	1,342000008	1,786200047	Aplus
J AM STAT ASSOC	2,171000004	1,930199981	Aplus
BIostatISTICS	3,012000084	2,016799927	Aplus
J ROY STAT SOC B	2,315000057	2,307199955	Aplus
ECONOMETRICA	2,401999995	2,428600073	Aplus
J COMPUT BIOL	2	2,457400084	Aplus
BIOINFORMATICS	4,894000053	4,671200275	Aplus
ADV APPL PROBAB	0,788999975	0,730599999	A
AM STAT	0,976000011	0,897000015	A
ANN APPL PROBAB	1,210999966	1,166200042	A
ANN I H POINCARÉ-PR	0,746999979	0,735799968	A
ANN PROBAB	1,300999999	1,094599962	A
BERNOULLI	1,011000037	0,785000026	A
BIOMETRICS	1,488999963	1,340600014	A
BIOMETRIKA	1,014000058	1,016000032	A
BRIT J MATH STAT PSY	0,805000007	0,841799974	A
CHEMOMETR INTELL LAB	2,450000048	0,843999982	A
COMPUT STAT DATA AN	0,927999973	0,770399988	A
FINANC STOCH	1,266999996	0,833400011	A
FUZZY SET SYST	1,180999994	0,816200018	A
INFIN DIMENS ANAL QU	0,634000003	0,731400013	A
INT STAT REV	0,819999993	0,809400022	A
J BUS ECON STAT	1	1,034800053	A
J COMPUT GRAPH STAT	1	0,921000004	A
J QUAL TECHNOL	1,411000013	1,118399978	A
J ROY STAT SOC A STA	1,547000051	1,1602	A
J ROY STAT SOC C-APP	1,072000027	0,867799997	A
MULTIVAR BEHAV RES	2,095000029	1,182199955	A
PROBAB THEORY REL	1,179999948	1,045799971	A
PROBABILIST ENG MECH	1,067000031	0,789200008	A
SCAND J STAT	0,902999997	0,767400026	A
STAT COMPUT	1,304999948	0,917999983	A
STAT MED	1,736999989	1,402999997	A
STAT SCI	1,531000018	1,592200041	A
STAT SINICA	0,808000028	1,044999957	A
STOCH PROC APPL	0,801999986	0,810799956	A
TECHNOMETRICS	1,011999965	0,886600018	A
TEST	0,580999997	0,682999969	A

<b>ANN I STAT MATH</b>	0,354999989	0,390799999	<b>B</b>
<b>APPL STOCH MODEL BUS</b>	0,442999989	0,317200005	<b>B</b>
<b>AUST NZ J STAT</b>	0,347000003	0,456400007	<b>B</b>
<b>BIOMETRICAL J</b>	0,611999989	0,538800001	<b>B</b>
<b>CAN J STAT</b>	0,69599998	0,511799991	<b>B</b>
<b>COMB PROBAB COMPUT</b>	0,666999996	0,486999989	<b>B</b>
<b>COMMUN STAT-SIMUL C</b>	0,173999995	0,178599998	<b>B</b>
<b>COMMUN STAT-THEOR M</b>	0,233999997	0,198400006	<b>B</b>
<b>COMPUTATION STAT</b>	0,208000004	0,241600007	<b>B</b>
<b>ENVIRON ECOL STAT</b>	1,021999955	0,578199983	<b>B</b>
<b>ENVIRONMETRICS</b>	0,632000029	0,596000016	<b>B</b>
<b>INSUR MATH ECON</b>	0,755999982	0,636600018	<b>B</b>
<b>INT J GAME THEORY</b>	0,411000013	0,342000008	<b>B</b>
<b>J AGR BIOL ENVIR ST</b>	0,850000024	0,520600021	<b>B</b>
<b>J APPL PROBAB</b>	0,504000008	0,538599968	<b>B</b>
<b>J APPL STAT</b>	0,479999989	0,462599993	<b>B</b>
<b>J MULTIVARIATE ANAL</b>	0,763000011	0,545799971	<b>B</b>
<b>J NONPARAMETR STAT</b>	0,277000001	0,292400002	<b>B</b>
<b>J STAT COMPUT SIM</b>	0,215000004	0,236600012	<b>B</b>
<b>J STAT PLAN INFER</b>	0,497000009	0,423200011	<b>B</b>
<b>J THEOR PROBAB</b>	0,382999986	0,426799983	<b>B</b>
<b>J TIME SER ANAL</b>	0,637000024	0,661800027	<b>B</b>
<b>LIFETIME DATA ANAL</b>	0,446000001	0,443800002	<b>B</b>
<b>METHODOL COMPUT APPL</b>	0,294	0,200399995	<b>B</b>
<b>METRIKA</b>	0,550999999	0,416399986	<b>B</b>
<b>OPEN SYST INF DYN</b>	1,032999992	0,587000012	<b>B</b>
<b>OXFORD B ECON STAT</b>	0,722000003	0,576799989	<b>B</b>
<b>PHARM STAT</b>	0,866999984	0,323399991	<b>B</b>
<b>PROBAB ENG INFORM SC</b>	0,462000012	0,595000029	<b>B</b>
<b>QUAL QUANT</b>	0,203999996	0,222199991	<b>B</b>
<b>STAT MODEL</b>	0,899999976	0,298999995	<b>B</b>
<b>STAT NEERL</b>	0,551999986	0,388000011	<b>B</b>
<b>STAT PAP</b>	0,279000014	0,224199995	<b>B</b>
<b>STAT PROBABIL LETT</b>	0,286000013	0,317000002	<b>B</b>
<b>STATISTICS</b>	0,460999995	0,392199993	<b>B</b>
<b>STOCH ANAL APPL</b>	0,340000004	0,257799983	<b>B</b>
<b>STOCH ENV RES RISK A</b>	0,635999978	0,613200009	<b>B</b>
<b>STOCH MODELS</b>	0,397000015	0,312000006	<b>B</b>
<b>THEOR PROBAB APPL+</b>	0,298999995	0,274800003	<b>B</b>
<b>UTILITAS MATHEMATICA</b>	0,268000007	0,182000011	<b>B</b>