

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l / -r / -n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der
Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Strukturkurs Finnisch - Sitzung 8

Johannes Dellert

9. Dezember 2013

Strukturkurs Finnisch - Sitzung 8

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Steigerung der Adjektive

Adverben

Johannes Dellert

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l / -r / -n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Marginale Kasus - Überblick

Johannes Dellert

Über die bereits eingeführten Kasus hinaus führen Grammatiken des Finnischen üblicherweise drei zusätzliche Kasus auf, die allerdings kaum noch verwendet werden und die man daher als **marginale Kasus** bezeichnet:

Der **Abessiv** (von Lateinisch ab-esse “weg-sein; fehlen”)

- ▶ hat die Endung **-ttA** (**syy-ttä** “ohne Schuld”), und als einziger marginaler Kasus auch einen Plural (**sano-i-tta** “ohne Worte”)
- ▶ wird in der Glossierung markiert durch **ABE**

Der **Instruktiv** (von Lateinisch instructum “versehen (mit)”)

- ▶ hat die Endung **-in** und wird auch in Singularbedeutung immer vom Pluralstamm gebildet (**vaivo-in** “mit Mühe”)
- ▶ wird in der Glossierung markiert durch **INS**

Der **Komitativ** (von Lateinisch comes “Gefährte”)

- ▶ hat die Endung **-ine**, wird ebenfalls immer vom Pluralstamm gebildet und tritt zusammen mit einem Possessivsuffix auf (**kalo-ine-mme** “mit unserem Fisch”, **poik-ine-si** “mit deinem Sohn / mit deinen Söhnen”)
- ▶ wird in der Glossierung markiert durch **KOM-POSS(.PERS)**

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-r/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Der Abessiv

Johannes Dellert

Die Bildung des **Abessivs** funktioniert wie bei den Lokalkasus: die Endung **-ttA** wird an den Flexionsstamm bzw. den Pluralstamm angehängt, schließt die vorherige Silbe und löst daher Stufenwechsel aus, z.B. in **palka-tta** “ohne Lohn” und **äide-i-ttä** “ohne Mütter”. Glossiert wird die Endung des Abessivs mit **ABE** bzw. **PL-ABE**.

Bis auf wenige Wendungen in der Schriftsprache ist der Abessiv heute **kaum noch in Gebrauch**, die Bedeutung “ohne” wird fast immer mit den Präpositionen **ilman** und (seltener) **vailla** ausgedrückt. Einzige Ausnahme ist der Infinitiv III im Abessiv (entspricht auf Deutsch “ohne zu”, siehe Sitzung 11).

Eine gewisse **Verwechslungsgefahr** besteht mit dem Partitiv der Konsonantstämme auf -t- (z.B. **sadet-ta** Regen-PAR, der Abessiv lautet **satee-tta** Regen-ABE).

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-r/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Der Abessiv: Beispiele

Johannes Dellert

- (1) Ei mi-kä-än kasva ilman vet-tä, ei ihmisen
nicht was-NOM-auch wachs ohne Wasser-PAR, nicht Mensch
kypsy kyynel-i-ttä.
reif Träne-PL-ABE
“Nichts wächst ohne Wasser, der Mensch reift nicht ohne Tränen.”

Beispiele von Fred Karlsson, “Finnische Grammatik”, §51:

- (2) Häne-t tuomit-tiin syy-ttä.
er-AKK verurteil-PAS.IPF Schuld-ABE
“Er ist unschuldig verurteilt worden.”
- (3) Hän läht-i ulko-ma-i-lle raha-tta ja passi-tta.
er weggeh-IPF Aus-Land-PL-ALL Geld-ABE und Pass-ABE
“Er ist ohne Geld und Pass ins Ausland gefahren.”
- (4) Jo-ka kuri-tta kasva-a, se kunnia-tta kuole-e.
REL-NOM Zucht-ABE wachs-3SG, der Ehre-ABE sterb-3SG
“Wer ohne Disziplin aufwächst, stirbt ohne Ehre.”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -I/-t/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverbien

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Der Instruktiv

Johannes Dellert

Der **Instruktiv** trägt die Endung **-in**, wobei das **-i-** ein **erstarrtes Pluralzeichen** darstellt. Die Form ergibt sich damit durch **-n an den schwachen Pluralstamm**. Man kann also sagen, dass der Instruktiv nur noch im Plural gebildet wird. Allerdings ist die Bedeutung meist singularisch, daher glossieren wir die Gesamtendung mit **INS**.

Der Instruktiv ist ein alter **Kasus der adverbialen Wendung**, der früher auch als Instrumentalis diente, später immer abstrakter wurde und heute **nur noch in einigen wenigen Wendungen geläufig** ist. Dazu gehören beispielsweise **tyhj-in käs-in** “mit leeren Händen” und **palja-in pä-in** “mit unbedecktem Kopf”.

Das es den Instruktiv auch einmal im Singular gab, erkennt man an noch älteren Wendungen wie **jala-n** “zu Fuß”. Hier ergibt weder eine Interpretation als Akkusativ noch als Genitiv Sinn. Ähnliches mag für die Präpositionen **ennen** und **ilman** gelten. Diese Formen analysieren wir nicht, weil der Instruktiv Singular nur noch in diesen Wörtern vorkommt und synchron nicht mehr transparent ist.

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -i/-t/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Der Instruktiv: Beispiele

Johannes Dellert

- (5) Lautanen on käs-in teh-ty.
Teller ist Hand-INS mach-PIP
“Der Teller ist handgemacht.”
- (6) Pid-i-n kisso-j-a kaks-in käs-in kiinni.
halt-IPF-1SG Katze-PL-PAR zwei-INS Hand-INS fest
“Ich hielt die Katzen mit beiden Händen fest.”
- (7) Euroopa-n nuore-t ovat häd-in tusk-in
Europa-GEN jung-PL sind Not-INS Qual-INS
eduste-ttu-i-na Euroopa-n parlamenti-ssa.
vertret-PIP-PL-ESS Europa-GEN Parlament-INE
“Die Jugend Europas ist kaum (= mit Mühe und Not) im
Europaparlament vertreten.”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-r/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Der Komitativ

Johannes Dellert

Der **Komitativ** trägt die Endung **-ine-**, auf die immer ein Possessivsuffix folgen muss. Wieder ist das **-i-** ein **erstarrtes Pluralzeichen**, die Form ergibt sich also durch **-ne an den starken Pluralstamm**. Auch der Komitativ wird letztlich also nur noch im Plural gebildet. Die Bedeutung kann allerdings sowohl singularisch als auch pluralisch sein, daher glossieren wir die Gesamtendung immer nur mit **KOM** und dem jeweiligen Possessivsuffix.

Der Komitativ ist der alte **Kasus der Begleitung** (übersetzt als “mit”), der heute nur noch in der gehobenen Schriftsprache (vor allem in Beschreibungen) vorkommt und ansonsten von der Postposition **kanssa** verdrängt wurde (auf Estnisch ist **kanssa**, zu -ga verkürzt, heute gar die Endung eines neu entstandenen Komitativs!).

Der einzige Fall, in dem die Komitativendung **ohne Possessivsuffix** stehen kann, ist der eines Adjektivs, das mit einem Substantiv im Komitativ kongruiert. Wie auch in den anderen Fällen steht das Possessivsuffix dann nur am Substantiv:

pää-talo vanho-ine säily-ne-ine esine-ine-en

“das Hauptgebäude mit seinen alten erhaltenen Gegenständen”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -i/-t/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Der Komitativ: Beispiele

Johannes Dellert

- (8) Tul-kaa ystävä-ine-nne!
komm-IPF.2PL Freund-KOM-POSS.2PL
“Kommt mit euren Freunden!”
- (9) Läsnä oli myös presidentti vaimo-ine-en.
anwesend sei-IPF auch Präsident Ehefrau-KOM-POSS
“Anwesend war auch der Präsident nebst Gattin.”
- (10) Rauma on mukava kaupunki vanho-ine
Rauma ist angenehm Stadt alt-KOM
talo-ine-en ja kape-ine katu-ine-en.
Haus-KOM-POSS und eng-KOM Straße-KOM-POSS
Rauma ist eine nette Stadt mit (seinen) alten Häusern und
(seinen) engen Gassen.

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -I/-t/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Gesamtüberblick Kasussystem

Johannes Dellert

Fall	Glosse	Singular	Plural (PL)
Nominativ	-	-	-t
Genitiv	GEN	-n	-i(d)en / -ten
Akkusativ I	AKK	-n	-t
Akkusativ II	AKK2	-	-t
Partitiv	PAR	-(t)A	-i(t)A
Inessiv	INE	-ssA	-issA
Illativ	ILL	-(h)Vn / -seen	-i(h)in / -isiin
Elativ	ELA	-stA	-istA
Adessiv	ADE	-lla	-illa
Allativ	ALL	-lle	-ille
Ablativ	ABL	-ltA	-iltA
Essiv	ESS	-nA	-inA
Translativ	TRA	-ksi	-iksi
Abessiv	ABE	-ttA	-ittA
Instruktiv	INS	-in	-in
Komitativ	KOM	-ine-	-ine-

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l / -r / -n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Strukturkurs Finnisch - Sitzung 8

Johannes Dellert

Marginale Kasus

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l / -r / -n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Adverben

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l / -r / -n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Deklinationstypen - Überblick

Johannes Dellert

Bisher haben wir vor allem Substantive und Adjektive behandelt, die im Nominativ Singular auf einen Vokal außer -e enden. Es gibt darüber hinaus noch einige weitere Deklinationstypen, die man als **unregelmäßig** bezeichnen könnte, weil sich ihre Stammformen nicht mit den bisher bekannten Regeln herleiten lassen (CC steht für die starke Stufe):

NOM	GEN	PAR	PL-PAR	Beispiel
-Ce	-CCee-n	-Cet-tA	-CCe-i-tA	taide "Kunst"
-si	-de-n	-t-tA	-s-i-A	käsi "Hand"
-CVs	-CCVV-n	-CVs-tA	-CCV-i-tA	hammas "Zahn"
-Ut	-Ue-n	-Ut-tA	-Ue-i-tA	lyhyt "kurz"
-CVI	-CCVle-n	-CVI-tA	-CCVI-i-A	askel "Schritt"
-CVr	-CCVre-n	-CVr-tA	-CCVr-i-A	tytär "Tochter"
-CVn	-CCVne-n	-CVn-tA	-CCVn-i-A	ahven "Barsch"
-nen	-se-n	-s-tA	-s-i-A	nainen "Frau"

Wenn man diese verschiedenen Unregelmäßigkeiten allerdings **diachron** betrachtet, so sind die allermeisten systematisch durch **einfache Lautwandelprozesse** zu erklären. Die Kenntnis dieser Prozesse macht es leicht, sich die Regeln für die Analyse solcher Formen zu merken.

Marginale Kasus

Abessiv
Instruktiv
Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e
Nominativ auf -si
Nominativ auf -s
Nominativ auf -Ut
Nominativ auf -I/-t/-n
Nominativ auf -nen
Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ
Der Superlativ
Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven
Steigerung

Deklinationstypen: Nominativ auf -e

Johannes Dellert

Eine wichtige Klasse von Substantiven endet im **Nominativ auf -e**. Ihre Besonderheit ist, dass ihr Nominativ **historisch auf -ek** endet (heute noch hörbar als **Chronem!**), weswegen auch der Anlaut der letzten Silbe schwach ist. Die regelmäßige Vokalstambildung auf **-eye** wurde verschliffen zu **-ee**, der Stufenwechsel verhält sich aber weiter so, als bestünde diese Endung aus zwei Silben. In Partitiv geschieht eine **Assimilation tt < *kt**.

NOM	GEN	PAR	PL-PAR	
-e	-ee-n	-et-tA	-e-i-tA	
taide huone	taitee-n huonee-n	taidet-ta huonet-ta	taite-i-ta huone-i-ta	“Kunst” “Zimmer”

Zur Erläuterung noch ein Ausschnitt des Paradigmas von **vuode** “Bett”:

Kasus	Singular	Plural
NOM	vuode “das Bett”	vuotee-t “die Betten”
GEN	vuotee-n “des Bettes”	vuote-iden “der Betten”
PAR	vuodet-ta “(vom) Bett”	vuote-i-ta “Betten”
INE	vuotee-ssa “im Bett”	vuote-i-ssa “in den Betten”
ILL	vuotee-seen “ins Bett”	vuote-i-siin “in die Betten”

Marginale Kasus

Abessiv
Instruktiv
Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e
Nominativ auf -si
Nominativ auf -s
Nominativ auf -Ut
Nominativ auf -ll-*r* / -n
Nominativ auf -nen
Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ
Der Superlativ
Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven
Steigerung

Deklinationstypen: Nominativ auf -si

Johannes Dellert

In etlichen Beispielsätzen sind uns schon **Substantive auf -si** mit dem scheinbar unregelmäßigen **Flexionsstamm auf -de** begegnet. Historisch lässt sich das Verhalten dieses Deklinationstypen restlos dadurch erklären, dass es in der Bronzezeit einen **Lautwandel ti > si** gegeben hat, der den Nominativ Singular sowie den Pluralstamm betrifft:

NOM	GEN	PAR	PL-PAR	
-si	-de-n	-et-tA	-e-i-tA	
käsi	käde-n	kät-tä	käs-i-ä	“Hand”
uusi	uude-n	uut-ta	uus-i-a	“neu”
vuosi	vuode-n	vuot-ta	vuos-i-a	“Jahr”

Auch zu beachten ist der Effekt, dass das -te des starken Flexionsstammes im Stufenwechsel nicht immer zu -den, sondern durch die übliche Assimilation auch **-nte zu -nnen** und **-rte zu -rren** wird:

NOM	GEN	PAR	PL-PAR	
varsi	varre-n	vart-ta	vars-i-a	“Stängel; Rumpf”
kansi	kanne-n	kant-ta	kans-i-a	“Deckel”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-r/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Deklinationstypen: Nominativ auf -s

Johannes Dellert

Bei den konsonantstämmigen Substantiven und Adjektiven **auf -s** ist die **letzte Silbe** im Nominativ geschlossen und steht daher **in der schwachen Stufe**. Einst wurde der Stamm durch -e zum Flexionsstamm erweitert, allerdings entstand dann in einem mehrstufigen Wandelprozess aus der Genitivendung -Vsen zunächst -Vhen, dann -VhVn und schließlich (wie bei der Illativbildung) **-VVn**. Wie schon beim Illativ und den Substantiven auf *ek verhält sich der Stufenwechsel so, als sei die Endung noch zweisilbig:

NOM	GEN	PAR	PL-PAR	
-Vs	-VV-n	-Vs-tA	-V-i-tA	
ies	ikee-n	ies-tä	ike-i-tä	“Joch”
kaunis	kaunii-n	kaunis-ta	kauni-i-ta	“schön”
varas	varkaa-n	varas-ta	varka-i-ta	“Dieb”
vieras	vieraa-n	vieras-ta	viera-i-ta	“fremd; Gast”

Die damit aufgestellte Sonderregel für Nominative auf -s ist leider **nicht allgemeingültig**. So werden wir in der nächsten Sitzung noch **zwei Derivationsuffixe -Us** kennenlernen, die sich anders verhalten. Auch Wörter wie **jänis** “Hase” und **rikos** “Verbrechen” gehen anders, darum wird der Genitiv von Wörtern auf -s in unseren Glossaren angegeben.

Marginale Kasus

Abessiv
Instruktiv
Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e
Nominativ auf -si
Nominativ auf -s
Nominativ auf -Ut
Nominativ auf -I/-t/-n
Nominativ auf -nen
Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ
Der Superlativ
Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven
Steigerung

Deklinationstypen: Nominativ auf -Ut

Johannes Dellert

Eine relativ seltene Nominativendung ist **-t**. Für die Substantive und Adjektive auf **-ut und -yt** gibt es einen eigenen Deklinationstypen.

Historisch wurde wieder durch -e zum Vokalstamm ergänzt, dabei fand im Genitiv wie üblich ein Stufenwechsel zu **-Uöen** statt. Anstatt wie sonst (unter schwedischem Einfluss) zu -Uden zu werden, ist das **-ö-** in dieser Klasse **verlorengegangen**, so dass “unregelmäßige” **Vokalstämme auf -Ue** entstanden, und zwar im Ergebnis **ohne Stufenunterschied**.

NOM	GEN	PAR	PL-PAR	
-Ut	-Ue-n	-Ut-tA	-V-i-tA	
kevyt	kevye-n	kevyt-tä	kevy-i-tä	“leicht”
lyhyt	lyhye-n	lyhyt-tä	lyhy-i-tä	“kurz”
ohut	ohue-n	ohut-ta	ohu-i-ta	“dünn”
olut	olue-n	olut-ta	olu-i-ta	“Bier”

Man beachte allerdings den **Spezialfall -nUt**, also die Endung des PIA. Hier hatten wir gesehen, dass der **Vokalstamm auf -nee** und nicht auf -nUe lautet.

Marginale Kasus

Abessiv
Instruktiv
Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e
Nominativ auf -si
Nominativ auf -s
Nominativ auf -Ut
Nominativ auf -i/-t/-n
Nominativ auf -nen
Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ
Der Superlativ
Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven
Steigerung

Deklinationstypen: Nominativ auf -l / -r / -n

Johannes Dellert

Die anderen möglichen Endungen für konsonantstämmige Substantive sind **-l, -n und -r**, die alle eher selten vorkommen und sich identisch verhalten. Wie üblich wird der Stamm **durch -e zum Vokalstamm erweitert**.

Auffällig ist allein der Stufenwechsel: während **im Nominativ und Partitiv** die letzte Silbe des Konsonantstammes geschlossen bleibt und damit **in der schwachen Stufe** steht, steht die dann **vorletzte Silbe des Vokalstammes in der starken Stufe**, weil der Endkonsonant durch **Resyllabifizierung** zum Anlaut der letzten Silbe wird (wie schon bei Verben der Klasse IV).

NOM	GEN	PAR	PAR.PL	
joutsen	joutsene-n	joutsen-ta	joutsen-i-a	“Schwan”
kyynel	kyynele-n	kyynel-tä	kyynel-i-ä	“Träne”
manner	mantere-n	manner-ta	manter-i-a	“Festland”
sisar	sisare-n	sisar-ta	sisar-i-a	“Schwester”
tytär	tyttäre-n	tytär-tä	tyttäri-ä	“Tochter”

Alle Substantive auf -el, -er haben noch eine **neuere Form auf -ele, -ere**, die sich **wie die Substantive auf -e** verhält. Bei einigen davon (z.B. **kantele**) ist die alte Form (**kannel**) kaum noch in Gebrauch.

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l / -r / -n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Deklinationstypen: Nominativ auf -nen

Johannes Dellert

Eine der größten Wortklassen überhaupt bilden Adjektive und Substantive auf **-nen**. Diese Endung steht nur im Nominativ, in allen anderen Formen verhalten sich diese Stämme, als hätten sie nur einen **Stamm auf -s**, der per Bindevokal -e zum **Vokalstamm auf -se** erweitert wird:

NOM	GEN	PAR	PL-PAR	
-nen	-se-n	-s-tA	-s-i-A	
lautanen	lautase-n	lautas-ta	lautas-i-a	“Teller”
nainen	naise-n	nais-ta	nais-i-a	“Frau”
punainen	punaise-n	punais-ta	punais-i-a	“rot”
toinen	toise-n	tois-ta	tois-i-a	“anderer”
uutinen	uutise-n	uutis-ta	uutis-i-a	“Neuigkeit”

Wir werden in der nächsten Sitzung sehen, dass die Endung -nen **Bestandteil vieler Derivationsuffixe** ist. So ist **lautanen** eigentlich ein Diminutivum von **lautta** “Floß”, heißt also “Flößchen”, ursprünglich wohl “Brettchen”. Außerdem sind **-inen**, **-mainen** und **-lainen** die häufigsten Endungen denominaler Adjektive, und **-minen** ist die Endung des Verbalnomens.

Marginale Kasus

Abessiv
Instruktiv
Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e
Nominativ auf -si
Nominativ auf -s
Nominativ auf -Ut
Nominativ auf -l/-r/-n
Nominativ auf -nen
Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ
Der Superlativ
Unregelmäßige Formen

Adverbien

Bildung aus Adjektiven
Steigerung

Unregelmäßige Substantive

Johannes Dellert

Die folgenden häufig vorkommenden Substantive und Adjektive lassen sich keinem der bisher eingeführten Deklinationstypen zuordnen und müssen mit ihren unregelmäßigen Stammformen gelernt werden (bzw. stehen mit ihnen im Glossar):

NOM	GEN	PAR	PL-PAR	
kevä t	kevä ä -n	kevä t -tä	kevä i -tä	“Frühling”
läm mi n	läm pi mä-n	läm mi n-tä	läm pi m-i-ä	“warm”
m ie s	m ie h-e-n	m ie s-tä	m ie h-i-ä	“Mann”
tuh a t	tuh an ne-n	tuh a t-ta	tuh an s-i-a	“Tausend”
vas e n	vas e m ma -n	vas e n-ta	vas e m p -i-a	“linker”
vel i	vel j e-n	vel j e-ä	vel j i-ä	“Bruder”

Bei der Besprechung der finnischen Derivationsmorphologie in der nächsten Sitzung werden wir noch etliche weitere häufige Deklinationstypen kennenlernen.

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-r/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Strukturkurs Finnisch - Sitzung 8

Johannes Dellert

Marginale Kasus

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l / -r / -n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Steigerung der
Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Bildung des Komparativs

Johannes Dellert

Der Komparativ wird durch **Stammerweiterung des Adjektivs** gebildet. Im Nominativ wird dazu das **Komparativsuffix -mpi** (Glosse **CMP**) an den **schwachen Flexionsstamm** des Adjektivs angefügt. Dabei kommt es nur in einem Fall zu Unregelmäßigkeiten: in **zweisilbigen Stämmen** wird **kurzes -A zu -e**: **vanhe-mpi** "älter", aber **matala-mpi** "niedriger".

Auch im Komparativ haben die Adjektive ein vollständiges Deklinationsparadigma. Die **Stammformen des Komparativsuffixes** sind:

CMP	CMP-GEN	CMP-PAR	CMP-PL-PAR
-mpi	-mmA-n	-mpA-A	-mp-i-A

Nur der Nominativ ist also auffällig, alle anderen Formen verhalten sich so, als würde er auf **-mpA** lauten. Das **-A** schwindet im Pluralstamm immer, weil alle Adjektive mindestens zweisilbige Stämme haben. Beispiel:

Kasus	Singular	Plural
NOM	syve-mpi	syve-mmä-t
GEN	syve-mmä-n	syve-mp-ien
PAR	syve-mpä-ä	syve-mp-i-ä
INE	syve-mmä-ssä	syve-mm-i-ssä
ILL	syve-mpä-än	syve-mp-i-in

Marginale Kasus

Abessiv
Instruktiv
Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e
Nominativ auf -si
Nominativ auf -s
Nominativ auf -Ut
Nominativ auf -l/-r/-n
Nominativ auf -nen
Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ
Der Superlativ
Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven
Steigerung

Bildung des Komparativs: Beispiele

Johannes Dellert

- (11) Pidä-t=kö piene-mm-i-stä=kin kaupunge-i-sta?
mög-2SG=FPRT klein-CMP-PL-ELA=auch Stadt-PL-ELA
“Magst du auch kleinere Städte?”
- (12) Meidä-n pitä-ä elä-ä tervee-mpä-ä elämä-ä.
wir-GEN müß-3SG leb-INF gesund-CMP-PAR Leben-PAR
“Wir müssen ein gesünderes Leben führen.”
- (13) Asunno-t korkea-mm-i-ssa talo-i-ssa ovat
Wohnung-PL hoch-CMP-PL-INE Haus-PL-INE sind
iso-mp-i-a ja kallii-mp-i-a.
groß-CMP-PL-PAR und teuer-CMP-PL-PAR
“Die Wohnungen in den höheren Häusern sind größer und teurer.”
- (14) Miten pide-mmä-lle lu-en tä-tä kirja-a, sitä
wie lang-CMP-ALL les-1SG dies-PAR Buch-PAR desto
vähemmä-n ymmärrä-n.
wenig-CMP-AKK versteh-1SG
“Je länger ich in diesem Buch lese, desto weniger verstehe ich.”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-t/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Verwendung des Komparativs

Johannes Dellert

Als **Vergleichswort** dient üblicherweise **kuin** “wie”:

- (15) Se näyttä-ä pahe-mma-lta kuin on.
das ausseh-3SG schlimm-CMP-ABL wie ist
“Das sieht schlimmer aus, als es ist.”
- (16) Minu-n isä-ni on tärkeä-mpi kuin sinu-n!
ich-GEN Vater-POSS.1SG ist wichtig-CMP wie du-GEN
“Mein Papa ist wichtiger als deiner!”

Alternativ (besonders in der Schriftsprache) kann im Vergleich stattdessen das **Bezugswort im Partitiv** stehen:

- (17) Vanhe-mpa-ni ovat minu-a rikkaa-mp-i-a.
alt-CMP-PL:POSS.1SG sind ich-PAR reich-CMP-PL-PAR
“Meine Eltern sind reicher als ich.”
- (18) Tämä talo on tuo-ta kaunii-mpi.
dies Haus ist jen-PAR schön-CMP
“Dieses Haus ist schöner als jenes.”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-r/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Bildung des Superlativs

Auch der Superlativ wird durch **Stammerweiterung** gebildet. Der Konsonantstamm des **Superlativsuffixes** (Glosse **SUP**) lautet **-in**, der Stamm unterliegt den **üblichen Veränderungen** vor Suffixen auf **-i**:

- ▶ **a, ä, e schwinden:** *vanha* “alt” ⇒ **vanh-in** “älteste(r)”
- ▶ **(d/t)+i wird zu si:** *uusi* “neu” ⇒ **uus-in** “neueste(r)”
- ▶ **Langvokale verkürzt:** *rikas* “reich” ⇒ **rikka-in** “reichste(r)”
- ▶ **stammauslautendes -i ⇒ -e:** *kaunis* “schön” ⇒ **kaune-in** “schönste(r)”

Die **Stammformen des Superlativsuffixes** lauten wie folgt:

SUP	SUP-GEN	SUP-PAR	SUP-PL-PAR
-in	-immA-n	-in-tA oder -impA-A	-imp-i-A

Als Beispiel wiederum **syv-in** “tiefster” (von *syvä* “tief”):

Kasus	Singular	Plural
NOM	syv- in	syv- immä-t
GEN	syv- immä-n	syv- imp-ien
PAR	syv- in-tä oder syv- impä-ä	syv- imp-i-ä
INE	syv- immä-ssä	syv- imm-i-ssä
ILL	syv- impä-än	syv- imp-i-in

Marginale Kasus

Abessiv
Instruktiv
Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e
Nominativ auf -si
Nominativ auf -s
Nominativ auf -Ut
Nominativ auf -l/-r/-n
Nominativ auf -nen
Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ
Der Superlativ
Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven
Steigerung

Bildung des Superlativs: Beispiele

Johannes Dellert

- (19) Käv-i-mme Tukholma-n suur-imma-ssa museo-ssa.
geh-IPF-1PL Stockholm-GEN groß-SUP-INE Museum-INE
“Wir gingen in das größte Museum Stockholms.”
- (20) On=ko Helsingi-ssä halv-in-ta asu-a vuokra-lla?
ist=FPRT Helsinki-INE billig-SUP-PAR wohn-INF Miete-ADE
“Ist es in Helsinki am billigsten, zur Miete zu wohnen?”

Zitat aus einer Demographie-Debatte in der finnischen Blogosphäre:

- (21) Tulevaisuus ei kuulu tiedosta-v-imm-i-lle
Zukunft nicht gehör bewusst.sein-PPA-SUP-PL-ALL
ei=kä älykkä-imm-i-lle ei=kä fiksu-imm-i-lle
nicht=und klug-SUP-PL-ALL nicht=und intelligent-SUP-PL-ALL
nais-i-lle, se kuulu-u hurska-imm-i-lle.
Frau-PL-ALL, es gehör-3SG fromm-SUP-PL-ALL
“Die Zukunft gehört nicht den bewussten, nicht den klügsten und
nicht den intelligentesten Frauen, sie gehört den frömmsten.”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-t/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Verwendung des Superlativs

Johannes Dellert

Finnische Entsprechungen zur deutschen Konstruktion “eine(r/s) der ...sten” sind der **Superlativ im Partitiv Plural**, oder **yksi mit dem Elativ Plural**:

- (22) Suomi on maailma-n sosiaalis-imp-i-a ma-i-ta.
Finnland ist Welt-GEN sozial-SUP-PL-PAR Land-PL-PAR
“Finnland ist eines der sozialsten Länder der Welt.”
- (23) Mei-llä on yksi pohjois-imm-i-sta pää-kaupunge-i-sta.
wir-ADE ist eins nördlich-SUP-PL-ELA Haupt-Stadt-PL-ELA
“Wir haben eine der nördlichsten Hauptstädte.”

Den **absoluten Superlativ** (nicht Elativ, so heißt ja schon der Fall!) bildet man mit **mitä** und dem Superlativ (Übersetzung: “sehr”).

- (24) Vanhe-mm-i-lta-ni sa-i-n mi-tä
alt-CMP-PL-ABL-POSS.1SG bekomm-IPF-1SG was-PAR
kalle-imma-n lahja-n.
teuer-SUP-AKK Geschenk-AKK
“Von meinen Eltern bekam ich ein sehr teures Geschenk.”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-r/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Steigerung: Unregelmäßige Formen

Es gibt nur einige wenige Adjektive mit unregelmäßigen Steigerungsformen, bei denen wir nur die Kasusendungen abtrennen und glossieren:

hyvä	NOM	GEN	PAR	PL-PAR	Glossar
POS	hyvä	hyvä-n	hyvä-ä	hyv-i-ä	gut
CMP	parempi	paremma-n	parempa-a	paremp-i-a	besser
SUP	paras	parhaa-n	paras-ta	parha-i-ta	best
	parhain	parhaimma-n	parhain-ta	parhaimp-i-a	best

paljo	NOM	GEN	PAR	PL-PAR	Glossar
POS	paljo	paljo-n	paljo-a	paljo-j-a	viel
CMP	enempi	enemmä-n	enempä-ä	enemp-i-ä	mehr
SUP	enin	enimmä-n	enin-tä	enimp-i-ä	meist

pitkä	NOM	GEN	PAR	PL-PAR	Glossar
POS	pitkä	pitkä-n	pitkä-ä	pitk-i-ä	lang
CMP	pitempi	pitemmä-n	pitempä-ä	pitemp-i-ä	länger
SUP	pisin	pisimmä-n	pisin-tä	pisimp-i-ä	längst

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-t/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Steigerung von Substantiven

Johannes Dellert

Ein sehr ungewöhnliches Phänomen in den ostseefinnischen Sprachen ist die Möglichkeit, auch **bestimmte Substantive zu steigern**, als seien sie Adjektive. Meist haben diese einen lokaladjektivischen Sinn (etwa wie “hiesig”), z.B.

ranta “Strand”

ranne-mpi “näher am Strand (befindlich)”

rann-immas “am nächsten zum Strand (befindlich)”

- (25) Talo-ni on talo-a-si ranne-mpi.
Haus-POSS.1SG ist Haus-PAR-POSS.2SG Strand-CMP
“Mein Haus liegt näher am Strand als deines.”

In abstrakten Lokalkasus bilden sich daraus dann Lokaladverben:

rann-impä-na “am nächsten zum Strand (Ort)”

rann-imma-ksi “am nächsten zum Strand (Richtung)”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-t/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Strukturkurs Finnisch - Sitzung 8

Johannes Dellert

Marginale Kasus

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l / -r / -n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Steigerung der
Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Bildung von Adverbien aus Adjektiven

Es gibt **zwei Suffixe** zur Bildung deadjektivaler Adverbien:

- ▶ Der zu Anfang der Sitzung eingeführte **Instruktiv auf -in** (Glosse **INS**) ist heute nicht mehr die üblichste Endung, aber insbesondere sehr geläufige Adjektive nutzen noch den Instruktiv als Adverbialform:

harva	⇒	harvo-in	selten-INS	“selten”
hyvä	⇒	hyv-in	gut-INS	“gut”
aikainen	⇒	aikais-in	früh-INS	“früh”

- ▶ Das heute weitaus produktivere Suffix ist das an den schwachen Flexionsstamm angehängte **-sti** (Glosse **ADV**), mit dem alle anderen (und damit fast alle) deadjektivalen Adverbien gebildet werden:

nopea	⇒	nopea-sti	schnell-ADV	“schnell”
hidas	⇒	hitaa-sti	langsam-ADV	“langsam”
lyhyt	⇒	lyhye-sti	kurz-ADV	“kurz”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-t/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverbien

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Bildung von Adverben: Beispiele

Einige Beispielsätze zur Verwendung und Analyse des Adverbs:

(26) Laula-vat=ko he miele-stä-si kaunii-sti?
sing-3PL=FPRT sie Geist-ELA-POSS.2SG schön-ADV
“Singen sie deiner Meinung nach schön?”

(27) E-n pidä kukka-kaali-sta erityise-sti.
nicht-1SG mög Blume-Kohl-ELA besonder-ADV
“Ich mag Blumenkohl nicht besonders.”

Viele bisher nicht weiter analysierte Adverben sind eigentlich Adjektive im Instruktiv (und dürfen ab jetzt so analysiert werden):

A	ADV	Glosse	Übersetzung
harva	harvo-in	selten-INS	“selten”
hyvä	hyv-in	gut-INS	“sehr; gut”
kova	kov-in	hart-INS	“sehr”
oikea	oike-in	richtig-INS	“sehr; richtig”
usea	use-in	häufig-INS	“oft”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-r/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Steigerung der Adverben

Johannes Dellert

Die Steigerungsformen der Adverben sind ohne Ausnahme die **Instruktivformen des gesteigerten Adjektivs**:

- ▶ Der **Komparativ** eines Adverbs trägt damit immer die **-mm-in**, die wir als -CMP-INS glossieren:

harve-mm-in	selten-CMP-INS	“selten”
aikaise-mm-in	früh-CMP-INS	“früher”
nopea-mm-in	schnell-CMP-INS	“schneller”
lyhy-mm-in	kurz-CMP-INS	“kürzer”

- ▶ Die Endung des **Superlativs** lautet also **-imm-in** (Glosse: -SUP-INS), damit ergeben sich

harvo-imm-in	selten-SUP-INS	“am seltensten”
aikais-imm-in	früh-SUP-INS	“am frühesten”
nope-imm-in	schnell-SUP-INS	“am schnellsten”
lyhy-imm-in	kurz-SUP-INS	“am kürzesten”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-r/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Steigerung der Adverben: Beispiele

Johannes Dellert

- (28) Elä-kää tulevaisuude-ssa tervee-mm-in!
leb-IPF-2PL Zukunft-INE gesund-CMP-INS
“Lebt in Zukunft gesünder!”
- (29) Ku-ka laulo-i kaune-imm-in?
wer-NOM sing-IPF schön-SUP-INS
“Wer hat am schönsten gesungen?”
- (30) Kaikki juoks-i-vat minu-a nopea-mm-in!
alle lauf-IPF-3PL ich-PAR schnell-CMP-INS
“Alle sind schneller gelaufen als ich!”
- (31) On=ko tä-ssä siis Nokia-n tark-imm-in
ist=FPRT dies-INE also Nokia-GEN genau-SUP-INS
varjel-tu salaisuus?
hüt-PIP Geheimnis
“Liegt hier also Nokias bestgehütetes Geheimnis?”

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -l/-r/-n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung

Steigerung der Adverben: Unregelmäßige Formen

Johannes Dellert

Eine Reihe von Adverben wird teils unregelmäßig gesteigert, im Superlativ oft mit mehreren alternativen Formen:

ADJ	ADV	CMP	SUP
hyvä	hyv-in	paremm-in	parhaiten parhaimm-in
paljo	paljo-n	enemmä-n	eniten enimm-in enimmä-n
vähä	vähä-n	vähe-mmä-n	väh-iten väh-imm-in väh-immä-n
“gern”	miele-llä-än	mieluu-mm-in	mielu-imm-in mieluiten
“oben”	ylhäällä	yle-mpä-nä	yl-impä-nä
“weit”	kauka-na	kaue-mpa-na	kau-impa-na
“hoch”	ylös	yle-mmä-ksi	yl-immä-ksi

Marginale Kasus

Abessiv

Instruktiv

Komitativ

Deklinationstypen

Nominativ auf -e

Nominativ auf -si

Nominativ auf -s

Nominativ auf -Ut

Nominativ auf -II -t / -n

Nominativ auf -nen

Unregelmäßige Substantive

Steigerung der Adjektive

Der Komparativ

Der Superlativ

Unregelmäßige Formen

Adverben

Bildung aus Adjektiven

Steigerung