
Voorbeeld en ooradressering in tweetalige woordeboeke*

Herman L. Beyer, *Departement Taal- en Literatuurstudie, Universiteit van Namibië, Windhoek, Namibië en Departement Afrikaans en Nederlands, Universiteit Stellenbosch, Stellenbosch, Suid-Afrika* (hbeyer@unam.na)

Opsomming: Adresseringsekwivalensie geld in 'n woordeboekartikel wanneer al die vertaal-ekwivalente in die vertaalekwivalentparadigma neerslag vind in die doeltaalvoorbeeld in die koteksafdeling en elke doeltaalvoorbeeld 'n vertaalekwivalent bevat wat in die vertaalekwivalent-paradigma voorkom. Die versteuring van hierdie ekwivalensie vind plaas deur procedures van onderadressering (wanneer nie al die vertaalekwivalente in die vertaalekwivalentparadigma in doeltaalvoorbeeld in die koteksafdeling neerslag vind nie) en ooradressering (wanneer doeltaalvoorbeeld vertaalekwivalente bevat wat nie in die vertaalekwivalentparadigma voorkom nie). In 'n polifunksionele tweetalige woerdeboek verteenwoordig adresseringsekwivalensie die ideale adresseringstruktuur tussen vertaalekwivalentparadigma en koteksafdeling. In Afrikaanse tweetalige woerdeboeke is adresseringsekwivalensie egter skaars, maar dit blyk in tweetalige woerdeboeke van ander tale ook die geval te wees. Hoewel gevalle van onderadressering relatief maklik geneutraliseer kan word, bevind 'n dieper ondersoek na gevallen van ooradressering dat die meeste doeltaalvoorbeeld wat simptomaties van ooradressering blyk te wees, wel tot kommunikatiewe ekwivalensie bydra ten spyte van 'n oënskynlik gebreklike adresseringstruktuur. Dít is omdat hierdie doeltaalvoorbeeld nie as ware voorbeeld (wat die optrede van vertaalekwivalente illustreer) funksioneer nie, maar in der waarheid optree as kotekstuele spesifieerders wat 'n funksionale procedure van kontekstuele vertaalekwivalentuitsluiting verteenwoordig, waardeur die teikengebruiker gewys word op die nié-bruikebaarheid van die aangebode vertaalekwivalente in die vertaalekwivalentparadigma in bepaalde kontekste. Hierdie bevinding noop 'n herwaardering van adresseringstrukture in die algemeen en die beginsel van adresseringsekwivalensie in die besonder.

Sleutelwoorde: ADRESSERINGSEKWIVALENSIE, ADRESSERINGSTRUKTUUR, BRON-TAALKOTEKSINSKRYWING, DIREKTE ADRES, DOELTAALKOTEKSINSKRYWING, EKWIVALENTVERHOUDING, FUNKSIE, INDIREKTE ADRES, KOMMUNIKATIEWE EKWIVALENSIE, KONTEKS, KONTEKSTUALISERENDE INSKRYWINGS, KONTEKSTUELE VERTAALEKWIVALENTUTSUITING, KOTEKS, KOTEKSAFDELING, KOTEKSINSKRYWING, KONTEKSTUELE ILLUSTRATOR, KOTEKSTUELE SPESIFISEERDER, LEMMA, ONDERADRESSERING, OOR-ADRESSERING, POLIFUNKSIONELE TWEETALIGE WOORDEBOEK, PRIMÈRE ADRES, SEKONDÈRE ADRES, SKYNADRESSERING, VERTAALEKWIVALENT, VERTAALEKWIVALENTPARADIGMA, VOORBEELD, WARE VOORBEELD

* Hierdie artikel is 'n verwerking van 'n gedeelte van 'n hoofstuk uit 'n D.Litt.-proefskerif, 'n Metaleksikografiese ondersoek na konteksleiding in Afrikaanse vertalende woerdeboeke, wat in April 2006 deur die Universiteit Stellenbosch, Stellenbosch, Suid-Afrika, aanvaar is.

Abstract: Examples and Overaddressing in Bilingual Dictionaries. Addressing equivalence prevails in a dictionary article when all the translation equivalents in the translation equivalent paradigm are represented in the target language examples in the cotext section and each target language example contains a translation equivalent that appears in the translation equivalent paradigm. The disruption of this equivalence takes place as a result of the procedures of under-addressing (when not all the translation equivalents in the translation equivalent paradigm are represented in the target language examples in the cotext section) and overaddressing (when target language examples contain translation equivalents that do not appear in the translation equivalent paradigm). In a polyfunctional bilingual dictionary addressing equivalence represents the ideal addressing structure between translation equivalent paradigm and cotext section. In Afrikaans bilingual dictionaries, addressing equivalence is rare, but this seems to be the case in bilingual dictionaries of other languages also. Although instances of underaddressing can be neutralised relatively easily, a deeper investigation into overaddressing has found that most target language examples that seem to be symptomatic of overaddressing indeed contribute to communicative equivalence in spite of a would-be deficient addressing structure. This is because these target language examples do not function as true examples (that illustrate the behaviour of translation equivalents), but are in fact cotextual specifiers that represent a functional procedure of contextual translation equivalent exclusion, through which the target user is advised of the non-usability of the translation equivalents offered in the translation equivalent paradigm in certain contexts. This finding requires a re-appreciation of addressing structures in general and the principle of addressing equivalence in particular.

Keywords: ADDRESSING EQUIVALENCE, ADDRESSING STRUCTURE, COMMUNICATIVE EQUIVALENCE, CONTEXT, CONTEXTUAL TRANSLATION EQUIVALENT EXCLUSION, CONTEXTUALISING ENTRY, COTEXT ENTRY, COTEXT SECTION, COTEXT, COTEXTUAL ILLUSTRATOR, COTEXTUAL SPECIFIER, DIRECT ADDRESS, EQUIVALENT RELATION, EXAMPLE, FALSE ADDRESSING, FUNCTION, INDIRECT ADDRESS, LEMMA, OVERADDRESSING, POLYFUNCTIONAL BILINGUAL DICTIONARY, PRIMARY ADDRESS, SECONDARY ADDRESS, SOURCE LANGUAGE COTEXT ENTRY, TARGET LANGUAGE COTEXT ENTRY, TRANSLATION EQUIVALENT PARADIGM, TRANSLATION EQUIVALENT, TRUE EXAMPLE, UNDERADDRESSING

1. Inleiding

Volgens artikelstruktuur kan die tipiese woordeboekartikel (*wa*) in 'n tweetalige woordeboek in twee onmiddellike stukke uiteenval, naamlik die vormkommentaar (*vk*) en die semantiese kommentaar (*sk*) (vgl. o.m. Wiegand 1988, 1996, 2000). Hierdie tweedeling kan geïllustreer word aan die hand van die woordeboekartikel van die lemma **sedert** uit PHAROS wat deur die voorafgaande afkortings geannoteer is:

- (1) *wa[vk[**se·dert** prep., conj.].vk sk[since; for; ~ die oorlog since the war; ~ lank for a long time past, for ages.].sk]wa*

Die vormkommentaarstuk bevat data oor die vorm van die lemma: In die geval in (1) word die ortografie, hoofklem, lettergreepverdeling en woordsoortkate-

gorieë waartoe die lemma behoort, weergegee. Die semantiesekommentaarstuk bevat die semantiese data oor die lemma en kan in twee verdere komponente verdeel word, soos hieronder aangetoon:

- (2) *sk[_{vep}[since; for;]_{vep} _{ka}[~ die oorlog since the war; ~ lank for a long time past, for ages.]_{ka}]sk*

Die eerste komponent is die vertaalekwivalentparadigma (*vep*), wat die aangebode (twee) vertaalekwivalente bevat. Die tweede komponent is die koteksafdeling (*ka*), wat vier koteksinskrywings bevat: twee brontaalkoteksinskrywings en twee korresponderende doeltaalkoteksinskrywings.

2. Koteksinskrywings

Koteks verwys na die tipiese linguistiese omgewing waarin die lemma of 'n bepaalde vertaalekwivalent in werklike taalgebruik voorkom en word in die vorm van koteksinskrywings in woordeboekartikels weergegee (Gouws en Prinsloo 2005: 127). Koteksinskrywings val in twee klasse uiteen, naamlik *voorbeklede* en *kollokasies*. In hierdie artikel word op voorbeeldgefokus; vergelyk Gouws (1989: 227-228), Van Niekerk (1992: 256 e.v.) en Cop (1990, 1991) vir besprekings oor kollokasies in woordeboeke.

3. Voorbeelde

Jacobsen et al. (1991: 2782) en Rademeyer (1992: 5-6, 9) wys op die uiteenlopende terme wat ten opsigte van voorbeeld in die literatuur voorkom: Landau (2001: 115) gebruik die term *illustratiewe frases*; Al-Kasimi (1977: 88) maak melding van *illustratieve voorbeelde*; Kromann et al. (1991: 2721, 2722) gebruik *idiosinkratiese konstruksies* en *vry frases*, terwyl *vry konstruksies* in Kromann et al. (1991a: 2770) voorkom; laasgenoemde term word ook deur Rademeyer (1992: 9) en Beyer (2009: 18) gebruik; by Zgusta (1971: 140) en Cop (1990: 37) word die term *vry kombinasies* aangetref. Gouws (1989: 228) en Wiegand (1988: 582) gebruik *voorbekeldsinne* en *voorbeklede* (in volsinvorm) onderskeidelik. Die term *voorbeklede* word in hierdie studie aangeneem, met die klas voorbeeld wat op sintagmatiese vlak in die twee subklasse *voorbekeldsinne* en *voorbekeldfrases* uiteenvall.

3.1 Funksies

Uit die literatuur en woerdeboekdata kan minstens tien funksies van voorbeeld in standaard verklarende en vertalende woerdeboeke geïdentifiseer word. Volgens Lombard (1992: 149) het voorbeeld in 'n woerdeboek in die breë 'n semantiese, sintaktiese en pragmatische funksie: Die semantiese funksie behels die weergee van voorbeelde "in soverre dit die gebruiker met die dekodering van

betekenisinligting kan help"; die sintaktiese funksie is om "aspekte van die lemma se optrede in sinsverband te illustreer"; die pragmatiese funksie is "om taalgebruik so te illustreer dat die gebruiker gehelp word om self met die taal om te gaan" (Lombard 1992: 149-150). Hierdie driebuig strook met 'n kommunikatiewe perspektief op inligting (vgl. Van Cuilenburg et al. 1992: 12) en voorseen 'n nuttige raamwerk waarbinne die geïdentifiseerde funksies van voorbeeldgeklassifiseer kan word. Die volgende funksies is naamlik geïdentifiseer:

(a) Semantiese funksie

Voorbeeld help die gebruiker om die betekenis van die lemma en/of vertaalekwivalente te agterhaal en ondersteun dus ekwivalentdiskriminasie (Zgusta 1971: 142; Al-Kasimi 1977: 90; Jackson 1988: 58; Manley et al. 1988: 291; Wiegand 1988: 580; Gouws 1989: 229; Kromann et al. 1991a: 2771; Lombard 1992: 150; Nesi 1996: 204; Szende 1999: 199; Prinsloo en Gouws 2000: 139).

(b) Sintaktiese funksies

(i) Voorbeeld bied die gebruiker sintaktiese illustrasie tydens tekstrsespiele, teksproduksie en vertaling uit en in die bron- of doeltaal (Zgusta 1971: 263; Al-Kasimi 1977: 90; Jackson 1988: 58; Wiegand 1988: 580; Gouws 1989: 229; Kromann et al. 1991a: 2771; Lombard 1992: 150; Nesi 1996: 204; Szende 1999: 199; Prinsloo en Gouws 2000: 154; Landau 2001: 115).

(ii) Voorbeeld kan kollokasies illustreer (Gouws 1989: 232).

(iii) Voorbeeld kan morfosintaktiese relasies illustreer, byvoorbeeld die verbuiging al dan nie van 'n adjektief in attributiewe optrede; vergelyk die volgende artikel uit PHAROS, waarin die kotekestuele inskrywings illustreer dat hoewel die vertaalekwivalent *sanitary* nie in attributiewe optrede verbuiging ondergaan nie, die leksikale item wat deur die lemma verteenwoordig word wel in sodanige optrede verbuiging ondergaan:

sanitēr [...] *sanitary*; ~*e doekie* *sanitary pad/towel*; ~*e tegniek* *sanitary engineering*; ~*e tegnikus* *sanitary engineer*.

Hierdie funksie sal 'n uitgebreide rol speel in 'n vertalende woordeboek waarin 'n analitiese taal met 'n flesterende taal gekoördineer word, soos in 'n Afrikaans-Oshindonga-woordeboek.

(c) Pragmatiese funksies

(i) Die gebruiker kan na analogie van voorbeeldsy/haar eie konstrukties in die bron- en/of doeltaal vorm (Zgusta 1971: 267; Jackson 1988: 58;

Lombard 1992: 150; Szende 1999: 200). Zgusta (1971: 267) beskryf hierdie funksie as die generatiewe krag van voorbeelde.

- (ii) Voorbeelde kan die stilistiese waarde van 'n leksikale item in taalgebruik illustreer (Al-Kasimi 1977: 91; Landau 2001: 208; Gouws 1989: 231).
- (iii) Voorbeelde kan kulturele data bevat (Al-Kasimi 1977: 89; Gouws 1989: 232; Szende 1999: 218).
- (iv) Voorbeelde kan die gebruiker aan die bestaan van lokusies en clichés herinner (Szende 1999: 199).
- (v) Voorbeelde kan aan die gebruiker leiding bied in leestekengebruik (Gouws 1989: 231).
- (vi) Voorbeelde kan bewys dat 'n leksikale item of 'n spesifieke betekenis van 'n leksikale item bestaan (Al-Kasimi 1977: 89).

Die vervulling van hierdie funksies deur voorbeelde sal die gebruiker help om die relevante leksikale item te *ken* (Prinsloo en Gouws 2000: 144).

3.2 Adresseringstruktuur

Vir voorbeelde om hulle funksies ten volle te vervul, is dit noodsaaklik dat hulle sistematies en konsekwent in die woordeboek aangewend word. Dit veronderstel dat daar relasies geld tussen (a) die korresponderende bron- en doeltaalvoorbeeld in die koteksafdeling, (b) die brontaalvoorbeeld en die lemma en (c) die doeltaalvoorbeeld en die vertaalekwivalentparadigma. Hierdie soort relasie in die woordeboek word beskryf in terme van die konsep *adresseringstruktuur*: die woerdeboekinterne stelsel waarvolgens een mikrostrukturele item volgens bepaalde procedures aan 'n ander mikrostrukturele item gerig of geadresseer word (Gouws en Prinsloo 2005: 135). Wat relasie (a) betref, word doeltaalvoorbeeld aan hulle korresponderende brontaalvoorbeeld geadresseer aangesien hulle in wese doeltaalvertalings van die brontaalvoorbeeld is. Wat relasie (b) betref, word brontaalvoorbeeld aan die lemma geadresseer aangesien hulle die optrede van die lemma in werklike taalgebruik illustreer. Wat relasie (c) betref, word doeltaalvoorbeeld oënskynlik aan onderskeie vertaalekwivalente in die vertaalekwivalentparadigma geadresseer aangesien hulle die optrede van die betrokke vertaalekwivalente in werklike taalgebruik illustreer. Die adresseringstruktuur wat in die woerdeboekartikel in (1) geld kan skematis aangetoon word aan die hand van die annotering van die artikel in (3) en die daaropvolgende tabel:

- (3) *wa[vk[**se·dert**^{lemma} prep., conj.]vk sk[vvp[since^{ve1}; for^{ve2}];]vvp ka[~ die oorlog^{bvb1} since the war^{dvb1}; ~ lank^{bvb2} for a long time past^{dvb2}, for ages^{dvb3}.]ka]sk]wa*

Tabel 1: Die adresseringstruktuur van die woordeboekartikel in (3)

Gerigte inskrywing	Adresinskrywing	Lemma as adres?
since (<i>ve1/vep</i>)	sedert (<i>lemma/vk</i>)	+
for (<i>ve2/vep</i>)	sedert (<i>lemma/vk</i>)	+
sedert die oorlog (<i>bvb1/ka</i>)	sedert (<i>lemma/vk</i>)	+
sedert lank (<i>bvb2/ka</i>)	sedert (<i>lemma/vk</i>)	+
since the war (<i>dvb1/ka</i>)	sedert die oorlog (<i>bvb1/ka</i>)	-
since the war (<i>dvb1/ka</i>)	since (<i>ve1/vep</i>)	-
for a long time past (<i>dvb2/ka</i>)	sedert lank (<i>bvb2/ka</i>)	-
for a long time past (<i>dvb2/ka</i>)	for (<i>ve2/vep</i>)	-
for ages (<i>dvb3/ka</i>)	sedert lank (<i>bvb2/ka</i>)	-
for ages (<i>dvb3/ka</i>)	for (<i>ve2/vep</i>)	-

Elkeen van die inskrywings in die "Adresinskrywing"-kolom in Tabel 1 tree op as bewerkingseenhede in eie reg waaraan ander inskrywings geadresseer is, wat impliseer dat die lemma nie die enigste bewerkingseenheid in 'n woerdeboekartikel hoof te wees nie. Gevolglik kan onderskei word tussen lemmatiese en nie-lemmatiese adressering in die adresseringstruktuur van 'n woerdeboek (vgl. Gouws en Prinsloo 2005: 134-138).

3.3 Adresseringsekwiwalensie

In die artikel in (3) tree die lemmaties verteenwoordigde leksikale item (*sedert*) in elke brontaalkoteksinskrywing op, en elke vertaalekwivalent tree in minstens een doelbaarvoorbeeld op, terwyl geen doelbaarvoorbeeld 'n vertaalekwivalent bevat wat nie in die vertaalekwivalentparadigma voorkom nie. Tussen die vertaalekwivalentparadigma en die koteksaafdeling in hierdie artikel geld *adresseringsekwiwalensie* (vgl. Gouws 2000: 43). Die vereistes vir adresseringsekwiwalensie word soos volg deur Gouws (2000: 43) gestel:

- (4) Adresseringsekwiwalensie impliseer nie noodwendig dat daar altyd 'n een-tot-een-koördinasie tussen die koteksitems [d.i. doelbaarvoorbeeld — HLB] en die vertaalekwivalente moet wees nie. Een vertaalekwivalent kan meer as een ondersteunende koteksinskrywing hê, terwyl ander slegs een kan hê. Maar in 'n woerdeboekartikel wat 'n ekwivalentverhouding van divergensie, en veral polidivergensie, vertoon, mag geen vertaalekwivalent geïsoleer word deur nie ook in die koteksaafdeling 'n optrede te hê nie. Geen vertaalekwivalent mag in die koteksaafdeling aangebied word as dit nie reeds in die vertaalekwivalentparadigma verstrek

is nie. Elke koteksitem moet 'n vertaalekwivalent wat in die vertaalekwivalentparadigma opgeneem is, as adres hê. Elke vertaalekwivalent moet die adres van minstens een koteksitem wees.

Indien alle vertaalekwivalente in die vertaalekwivalentparadigma nie in die koteksafdeling in doeltaalkoteksinskrywings optree nie, geld *onderadressering* tussen die vertaalekwivalentparadigma en die koteksafdeling; indien doeltaalkoteksinskrywings vertaalekwivalente verstrek wat nie in die vertaalekwivalentparadigma verskyn nie, bevat die koteksafdeling 'n optrede van *ooradressering* (Gouws 2000: 43).

Om die beginsel van adresseringsekwalensie te toets is die eerste 2 000 woordeboekartikels in die artikeltrajek van *S* in PHAROS (artikeldeeltrajek **s, S – selfbegrip**) nagegaan. Daar is bevind dat die artikel in (3) die enigste artikel van 'n polisemiese lemma is waarin adresseringsekwalensie geld. In al die ander artikels van polisemiese lemmata in hierdie artikeldeeltrajek waarin voorbeeldelike wel voorkom, is adresseringsekwalensie afwesig. Dit kan suggerer dat adresseringsekwalensie relatief skaars in PHAROS voorkom. Vergelyk die volgende verteenwoordigende artikel uit dié woordeboek:

- (5) **creep** *grepe* clutch, grasp, grip, (hand)hold; coup; hilt; handle; pull (*of a door*); stock (*of a pistol, rifle, etc.*); cleat; (*comp.*) byte; →GREPIE; *iem. in jou ~ hê* have a stranglehold on s.o.; have a hold on/over s.o.; *in die ~ van ... wees* be in the clutches of ...; *grepe uit ...* snatches from ... (*history, s.o.'s life*); '*n ~ uit die lewe* a slice of life.

In die artikel in (5) geld 'n ekwivalentverhouding van polidivergensie tussen die lemma en die vertaalekwivalentparadigma (vgl. Gouws en Prinsloo 2005: 160-161), met agt polisemiese waardes wat daarin verteenwoordig word, een waarvoor vier vertaalekwivalente binne 'n doeltaalsinoniemparadigma aangebied word. Die koteksafdeling bestaan uit nege koteksinskrywings, waarvan vier brontaalkoteksinskrywings is. Slegs twee van die elf vertaalekwivalente in die vertaalekwivalentparadigma is die adresse van doeltaalkoteksinskrywings, naamlik *clutch* en *(hand)hold*.¹ In hierdie artikel ontbreek adresseringsekwalensie duidelik, met die meeste vertaalekwivalente wat nie die adres van doeltaalkoteksinskrywings is nie (onderadressering) en doeltaalkoteksinskrywings wat vertaalekwivalente bevat wat nie in die vertaalekwivalentparadigma voorkom nie (ooradressering). Adresseringsekwalensie (d.w.s. die neutralisering van onder- en ooradressering) kan in hierdie geval bereik word deur die vertaalekwivalente *stranglehold*, *snatch* en *slice* in die gepaste doeltaalsinoniemparadigmas binne die vertaalekwivalentparadigma te plaas en deur die koteksafdeling uit te brei sodat alle vertaalekwivalente in die vertaalekwivalentparadigma in die aangebode doeltaalkoteksinskrywings verteenwoordig word.

Uit die studie van ander polifunksionele woerdeboeke blyk egter ook dat adresseringsekwalensie nie so konsekwent voorkom as wat die beginsel in (4) sou wou hê nie. Vergelyk die volgende verteenwoordigende artikels — (6)(a)

uit COLLINS en (6)(b) uit HACHETTE:

- (6)(a) **Fluss** ▲ [flus] *m -es, -e* ['flyse] □ (= *Gewässer*) river; *am ~* by the river; *Stadt* on the river; *unten am ~* down by the river(side); *den ~ aufwärts/abwärts fahren* to go upstream or upriver/downstream or downriver
 □ *no pl* (*Tech.*: = *Schmelzfluss*) molten mass; *im ~ sein* to be molten
 □ (= *kontinuierlicher Verlauf*. von *Verkehr*, *Rede*, *Strom*, *Elektronen*) flow; (*von Verhandlungen auch*) continuity; *etw in ~ (acc)* bringen to get sth moving or going; *etw kommt or gerät in ~* sth gets underway or going; (= *sich verändern*) sth moves into a state of flux; *im ~ sein* (= *sich verändern*) to be in a state of flux; (*= im Gange sein*) to be in progress, to be going on
- (b) **contrainte** *n/f* □ (pressure) pressure; (coercion) coercion; user de ~e à l'égard de qn to exert ou put pressure on sb; par la ~e by force ou coercion; être empêché par la ~e to be forcibly prevented; sous la ~e under duress; tenir un peuple dans la ~e liter to keep a nation in bondage; □ (exigence) constraint; ~es administratives/budgétaires administrative/budgetary constraints; les ~es du marché the market restrictions; □ (gène) strain; sans ~e without restraint, freely; □ Jur duress; ~e par saisie de biens distress, distraint; ~e par corps imprisonment for debt

'n Analise van die onderskeie koteksafdelings in (6) wys op die skynbare afwesigheid van adresseringsekswivalensie. Aangesien die artikels geïntegreerde mikrostrukture vertoon (vgl. Gouws 2003), is dit geredelik moontlik om die mate waarin adresseringsekswivalensie ten opsigte van elke polisemiese waarde (semantiese subkommentaar) geld, uit te druk. Die twee artikels in (6) bevat kollektief sewe semantiese subkommentare. In ses van dié subkommentare geld ooradressering en in vier geld onderadressering. Slegs in die eerste semantiese subkommentaar van die artikel in 6(a) blyk adresseringsekswivalensie te geld.

Die probleem van onderadressering is relatief eenvoudig om op te los: Voeg tot elke semantiese subkommentaar koteksinskrywings waarin die nie-geadresseerde vertaalekwivalente wel verstrek word. Dit is die verskynsel van ooradressering wat 'n komplekser gegewe blyk te verteenwoordig en wat in die res van hierdie artikel aandag geniet.

3.4 Ooradressering

Ten einde die verskynsel van ooradressering te verklaar, is die eerste 100 artikels in die artikeltrajek van *S* in PHAROS waarin ooradressering voorkom, bestudeer. Hierdie 100 artikels word deur die artikeldeeltrajek *s,S-sinloos* geëenkapsuleer, en bevat 'n totaal van 139 gevalle van ooradressering. Uit die analise van hierdie 139 doeltaalkoteksinskrywings binne hulle verband met die korresponderende brontaalkoteksinskrywings is drie faktore geïdentifiseer wat adresseringsekswivalensie blyk teen te werk. Hierdie faktore word vervolgens uiteengesit.

3.4.1 Oorsake van ooradressering

3.4.1.1 Ontoereikende bewerking

Die eerste faktor wat ooradressering tot gevolg het, is gewoon ontoereikende bewerking. Vergelyk weer die artikel in (5) en die meegaande kommentaar.

Van die 139 gevalle van ooradressering kan egter slegs 29 (20,86%) aan ontoreikende bewerking toegeskryf word.

3.4.1.2 Strukturele anamorfisme tussen bron- en doelstaal

Die tweede faktor wat skynbaar ooradressering veroorsaak, is *die graad van strukturele anamorfisme tussen die bron- en doelstaal*. Volgens Zgusta (1971: 294) is die anamorfisme van tale die fundamentele probleem waarmee die vertalende leksikograaf te kampe het in die koördinering van die brontaalitems met die doelstaalitems in sy/haar woordeboek. Die anamorfisme van tale kan op verskillende wyses in die taalgegewe gemanifesteer word, soos in die bestaan van kultuurbonde leksikale items in 'n bepaalde brontaal wat in 'n doelstaal nie bestaan nie (referensiële leksikale gapings). Behalwe op die leksikale vlak, geld hierdie anamorfisme ook op die strukturele vlak, dit wil sê in terme van fonologie, morfologie en sintaksis. Waar twee tale genealogies nou aan mekaar verwant is, geld op strukturele vlak 'n laer graad van anamorfisme as wanneer die tale genealogies verder verwyderd van mekaar is. Dit volg dus dat Afrikaans en Engels, albei Wes-Germaanse tale, 'n laer graad van strukturele anamorfisme sal vertoon as byvoorbeeld Afrikaans en die "Afrika"-taal Oshindonga. Die Afrikaans-Engels-leksikograaf word derhalwe in hierdie verband met minder probleme ten opsigte van koteksinskrywings gekonfronteer as die Afrikaans-Oshindonga-leksikograaf, hoewel eersgenoemde leksikograaf nie belangrike uitdagings vryspring nie. Vergelyk die volgende artikel uit die data:

- (7) **selfvertroue** self-confidence, -reliance, -possession, -assurance, morale; *gebrek aan* ~ diffidence; *iets vol* ~ doen do s.t. self-confidently (*or with assurance*).

In die artikel in (7) is adresseringekwivalensie volledig afwesig. Die koteksinskrywings in die artikel illustreer twee vlakke waarop strukturele anamorfisme van die brontaal en doelstaal ooradressering veroorsaak. Ten opsigte van die brontaalkoteksinskrywing *gebrek aan selfvertroue* en die korresponderende doeltaalkoteksinskrywing *diffidence* is strukturele ekwivalensie afwesig, wat daarin manifesteer dat die lemmaties verteenwoordigde leksikale item *selfvertroue* in die brontaalvoorbeld deel is van 'n konstruksie (nl. die setselgroep *aan selfvertroue* wat met die komplementerende substantief *gebrek* verbind)² wat in die geheel deur 'n enkele leksikale doelstaalitem (nl. *diffidence*) vertaal kan word. Dit volg dus dat die leksikale item *diffidence* nie as vertaalekwivalent van *selfvertroue* in die vertaalekwivalentparadigma as adres van die doeltaalkoteksinskrywing *diffidence* kan geld nie as gevolg van die afwesigheid van semantiese-pragmatiese ekwivalensie. (Trouens, tegnies kan die inskrywing *diffidence* kwalik as 'n koteksinskrywing beskou word — dit is 'n geïsoleerde leksikale vertaalekwivalent sonder sintaktiese konteks, hoewel dit nie in die teenoorstaande deel van die woordeboek gelemmatiseer is nie.) Die probleem van ooradressering sou in hierdie geval hanteer kon word indien die sinonieme frase

lack of self-confidence, wat strukturele ekwivalensie met die brontaalkoteksinskrywing vertoon, naas die doeltaalitem *diffidence* geplaas kon word: *diffidence*, *lack of self-confidence*. Die plasing van dié konstruksie ná *diffidence* impliseer dan dat *diffidence* die meer gebruiklike vertaling verteenwoordig (indien dit wel die taalwerklikheid weerspieël). Hoewel hierdie prosedure die verskynsel van ooradressering sou hanteer, sou dit ooradressering nie neutraliseer nie, aangesien die doeltaalkoteksinskrywing *diffidence* steeds in die koteksafdeling voorkom en geen direkte adres in die vertaalekwivalentparadigma het nie. Buitendien is so 'n prosedure nie in alle gevalle moontlik nie. Vergelyk die volgende verteenwoordigende artikel uit PHAROS:

- (8) **opgewonde** [...] excited, thrilled, enthusiastic; high (*infml.*); worked up, aflutter; stimulated, aroused; animated, flurried, tumultuous, wild; *iets maak iem. ~ s.t. excites s.o.; oor iets ~ wees* be excited about s.t.; be wrought up over s.t.; *oor iets ~ raak/word* become/get excited about s.t.; get all worked up about s.t.

In die artikel in (8) geld ooradressering, met slegs die vertaalekwivalente *excited* en *worked up* wat in die koteksafdeling verskyn. Die doelalkoteksinskrywing *something excites someone* verteenwoordig een geval van ooradressering, aangesien die vertaalekwivalent *excite* nie in die doelalkoteksinskrywing figureer nie as gevolg van die anamorfisme tussen die bron- en doelalkotekste. Hier kan ooradressering egter nie geneutraliseer word deur die invloeding van 'n sinonieme doelalkoteksinskrywing soos *'something makes someone excited* nie, aangesien dit nie idiomatiese taalgebruik in die doelalkoteksinskrywing sou wees: Die geldende doelalkoteksinskrywing het juis ten doel om die gebruiker te verhoed om so 'n onidiomatiese doelalkonstruksie te produseer en fasiliteer sodoende kommunikatiewe ekwivalensie (vgl. Gouws 1996). Die doelalkoteksinskrywing *something excites someone* verteenwoordig in hierdie geval dus funksionale kontekstualisering (vgl. Beyer 2009) ten spyte van die verskynsel van ooradressering. Dit wil voorkom of hierdie stand van sake die eis van adresseringsekwiwalensie, soos in (4) geformuleer, bevraagteken. Daar word aanstoms op hierdie punt teruggekeer.

Die tweede vlak van strukturele anamorfisme tussen brontaal- en doelalkoteks word deur die brontaalkoteksinskrywing *iets vol selfvertroue doen* en die korresponderende doelalkoteksinskrywing *do something self-confidently* in die artikel in (7) geïllustreer. Die anamorfisme word hier op die spits gedryf deur die afwesigheid van woordsoortelike ekwivalensie tussen die brontaalkotekselement *selfvertroue* ('n substantief) en die doelalkotekselement *self-confidently* ('n bywoord). (Trouens, dit geld ook die vertaalekwivalent *excited* (adj.) en die doelalkotekselement *excites* (ww.) in die artikel in (7).) Dit beteken dat terwyl die brontaalkoteksinskrywing aan die substantiwiese lemma **selfvertroue** geadresseer is, die doelalkoteksinskrywing nie aan die substantiwiese vertaalekwivalent *self-confidence* in die vertaalekwivalentparadigma geadres-

seer is nie. Hier kan dus nie sprake wees van die funksionele kontekstualisering van die betrokke vertaalekwivalent nie, hoewel die vormlike ooreenkoms groot is — en misleidend kan wees. Vergelyk in hierdie verband ook die volgende artikel uit die data:

- (9) **siedend** =*dende seething; ~ kwaad, ~ van woede* seething/fuming/boiling with rage.

Die lemmaties verteenwoordigde adjektief *siedend* in (9) word van die adjektiwiese vertaalekwivalent *seething* voorsien. In die brontaalkoteksinskrywings *siedend kwaad* en *siedend van woede* tree die lemmaties verteenwoordigde adjektief op; dié inskrywings is aan die lemma geadresseer. Die doeltaalkoteksinskrywing *seething/fuming/boiling with rage* is egter nie aan die vertaalekwivalent *seething* in die vertaalekwivalentparadigma geadresseer nie, aangesien die leksikale item *seething* in die doeltaalkoteksinskrywing 'n werkwoord is en nie 'n adjektief soos die vertaalekwivalent nie. Die doeltaalkoteksinskrywing illustreer dus nie die optrede van die aangebode vertaalekwivalent nie. Aangesien ortografiese identiteit tussen die adjektiwiese vertaalekwivalent en die werkwoordelike leksikale item in die doeltaalkoteksinskrywing bestaan, kan 'n sintagmatiese verband gesuggereer word wat in der waarheid nie bestaan nie. Hier is sprake van die disfunksionele effek van *skynadressering*, wat vermy kan word deur bepaalde aanpassings aan die mikro- en toegangstruktuur.

Die strukturele anamorfisme tussen bron- en doeltaal verklaar 'n beduidende 53 (38,13%) van die 139 gevalle van ooradressering.

3.4.1.3 Konteksgeakteerde semanties-pragmatiese ekwivalensie

Die derde faktor wat ooradressering veroorsaak, is *semanties-pragmatiese ekwivalensie binne 'n bepaalde konteks wat nie sistematies voorspelbaar is nie*. Volgens Szende (1999: 201) kan leksikale items binne konteks bepaalde betekeniswaardes aanneem wat nie voorspel kan word deur bloot hulle denotatiewe betekenisne buite konteks te bestudeer nie. Vergelyk die volgende verteenwoordigende artikel uit die data, waarin ooradressering geld:

- (10) **seeploos** =*lose soapless; ~lose wasmiddel* synthetic detergent.

Buite konteks sou die brontaalitem *seeploos* nie van die vertaalekwivalent *synthetic* voorsien word nie, aangesien daar nie sistematies voorspelbare semanties-pragmatiese ekwivalensie tussen dié items bestaan nie. Die spesifieke linguistiese konteks waarin *seeploos* en *wasmiddel* combineer om die frase *seeplose wasmiddel* te produseer, aktiveer andersins nie-voorspelbare semanties-pragmatiese ekwivalensie tussen *seeploos* en *synthetic* en vereis die doeltaalkoteksinskrywing *synthetic detergent* wat oënskynlik nie aan die vertaalekwivalent *soapless* in (10) geadresseer is nie. Ook hier geld funksionele kontekstualisering ter wille van kommunikatiewe ekwivalensie ten spyte van ooradressering.

'n Spesifieke pragmatische konteks kan ook semanties-pragmatische ekwivalensie tussen bron- en doeltaalitems aktiveer wat buite dié konteks geensins sou geld nie, soos wat die volgende verteenwoordigende artikel uit die data aandui:

- (11) **saaklik** =*like businesslike, to the point, efficient, thorough; objective, impersonal; concise, succinct; essential, real; matter-of-fact; factual; pertinent, relevant; (~e) onderpand, (jur.) collateral security; ~e reg, (jur.) real right; ~e serwituut, (jur.) predial servitude.*

Uit die artikel in (11) word dit duidelik dat die vertaalekwivalent *collateral* slegs binne juridiese konteks voorspelbaar met die brontaalitem *saaklik(e)* gekoördineer kan word, en dat semanties-pragmatische ekwivalensie tussen hierdie items andersins nie sistematies voorspelbaar is nie. Dieselfde geld die verhouding tussen die brontaalitem *saaklik* en die vertaalekwivalent *predial* in die koteeskrywingspaar *saaklike serwituut/predial servitude*. Ook hier geld funksionele kontekstualisering ter wille van kommunikatiewe ekwivalensie ten spyte van ooradressering.

Konteksgeakteerde semanties-pragmatische ekwivalensie tussen brontaal- en doeltaalitems verklaar die oorblywende 58 (41,73%) van die 139 gevalle van ooradressering in die data.

3.4.1.4 'n Kombinasie van bogenoemde faktore

Die onderskeid tussen strukturele anamorfisme van die behandelde tale en konteksgeakteerde semanties-pragmatische ekwivalensie as faktore wat ooradressering veroorsaak, is nie altyd so diskreet soos wat die artikels in (10) en (11) kan suggereer nie. Vergelyk die volgende artikel uit die data:

- (12) **seevaart** navigation; seafaring; voyage; geschiedenis van die ~ naval history.

In (12) kom 'n kombinasie van die twee faktore voor: Die doeltaalkoteksellement *naval* is nie sintakties ekwivalent aan die lemmaties verteenwoordigde brontaalitem nie én in kombinasie met die element *history* geld die vertaal-ekwivalente *navigation* (**navigation history*), *seafaring* (**seafaring history*) en *voyage* (**voyage history*) nie.

3.4.1.5 Ander faktore

Die faktore wat pas beskryf is, verteenwoordig nie noodwendig die enigste faktore wat tot ooradressering aanleiding gee nie. In die studie van die data is slegs op aspekte van strukturele ooreenkomste en verskille tussen die behandelde tale gefokus. Uiteraard word ander moontlike faktore, byvoorbeeld die aanduiding van semantiese seleksiebeperkinge in die doeltaal as 'n moontlike funksie van 'n doeltaalkotekskrywing, nie negeer nie.

3.5 Adresseringekwivalensie vs. funksie

Volgens Svensén (1993: 106) geld die anamorfisme tussen die behandelde tale en konteks-geaktiveerde semanties-pragmatiese ekwivalensie inderdaad as primêre motivering vir die gebruik van voorbeelde in vertalende woordeboeke:

Translated examples in bilingual dictionaries are usually given whenever a source-language phrase involving the headword cannot be translated word for word into the target language by means of equivalents of the headword in isolation.

Hierdie standpunt van Svensén word deur Kromann et al. (1991a: 2772) ondersteun:

It is obvious that constructions whose translation follows unproblematically from elementary grammatical (and semantic) rules should not be included in the dictionary.

Opvallend van die standpunte van Svensén en Kromann et al. is dat die beginsel van adresseringekwivalensie implisiet nie daardeur ondersteun word nie. Beide die standpunte sowel as die beginsel van adresseringekwivalensie behoort egter ondergeskik gestel te word aan die funksie en teikengebruiker van die betrokke woordeboek. Svensén en Kromann et al. se standpunte sou byvoorbeeld vir monofunksionele teksresepsie-woordeboeke kon geld, terwyl die beginsel van adresseringekwivalensie as 'n vereiste kenmerk van 'n polifunksionele woordeboek beskou sou kon word.

3.6 Adresseringekwivalensie hersien

Indien aanvaar word dat die faktore wat ooradressering veroorsaak, dit doen huis ter wille van funksionele kontekstualisering in belang van kommunikatiewe ekwivalensie, moet die vraag gevra word of adresseringekwivalensie inderdaad afwesig is. In die artikel in (13) word die gebruiker deur die doeltaalkoteksinskrywing *naval history* daarop gewys dat die vertaalekwivalent *navigation* nie die lemma *seevaart* in die doelstaal kan vervang indien dit in die brontaalkonstruksie *geskiedenis van die seevaart* voorkom nie. Die funksie van sodanige doeltaalkoteksinskrywing kan *kontekstuele vertaalekwivalentuitsluiting* genoem word.³ Daar kan dus geargumenteer word dat die doeltaalkoteksinskrywing *naval history* in (13) indirek aan die vertaalekwivalent *navigation* geadresseer is. Dieselfde argument geld mutatis mutandis die woordeboekartikels in (8) tot (12). Indien 'n vertaalekwivalentparadigma meer as een vertaalekwivalent bevat, sou van *kollektiewe indirekte adressering* sprake kon wees, met al die lede van die vertaalekwivalentparadigma wat as kollektiewe indirekte adres van die betrokke doeltaalkoteksinskrywing optree. 'n Meer toepaslike mikrostruktuurtipe, byvoorbeeld 'n geïntegreerde mikrostruktuur (soos wat geld in

die artikels in (6)), sal die verband tussen die betrokke doeltaalkoteksinskrywing en die nie-bruikbare vertaalekwivalent(e) effektiever lê as wat tans in PHAROS se gemengde primitiewe mikrostruktur (vgl. Gouws 2003) die geval is, dit wil sê die *indirekte adres* van sodanige doeltaalkoteksinskrywing sal makliker deur die gebruiker geïdentifiseer kan word. Indien hierdie doeltaalkoteksinskrywings dan tesame met doeltaalkoteksinskrywings optree wat al die onderskeie vertaalekwivalente as *direkte adresse* het (d.w.s. wat die vertaalekwivalente bevat), geld adresseringekwivalensie in die betrokke woordeboekartikels (gegee dat onderadressering afwesig is).

Hiervolgens kan doeltaalvoorbeeld in twee klasse verdeel word:

- (13) (a) doeltaalvoorbeeld wat die *vervangbaarheid* van die lemma deur die *direk* geadresseerde vertaalekwivalent(e) in die relevante linguistiese en pragmatiese konteks *illustreer*; en
- (b) doeltaalvoorbeeld wat die *nié-vervangbaarheid* van die lemma deur die *indirek* geadresseerde vertaalekwivalent(e) in die relevante linguistiese en pragmatiese konteks *spesificeer*.

Voorbeeld wat tot klas (13)(a) behoort, kan *kotekstuele illustrators* genoem word, terwyl na voorbeeld wat tot klas (13)(b) behoort as *kotekstuele spesifieerders* verwys kan word. Gegee 'n toepaslike mikrostrukturtipe, sou hierdie twee klasse voorbeeld ook in aparte en duidelik deur struktuurmerker afgebakte soeksones geplaas kon word. Dit is by uitstek (maar nie uitsluitlik nie) die klas kotekstuele illustrators wat die funksies van voorbeeld soos vroeër aangetoon moet vervul en die verbandhoudende eienskappe moet vertoon. Hieruit volg dat kotekstuele illustrators dié kategorie koteksinskrywings verteenwoordig wat normaalweg as *voorbeeld* in die literatuur beskou word; daarom kan kotekstuele illustrators ook *ware voorbeeld* genoem word. Daarenteen illustreer kotekstuele spesifieerders nie die optrede van vertaalekwivalente nie, maar spesificeer eerder die nié-optrede daarvan in spesifieke kontekste. As sodanig geld kotekstuele spesifieerders ook as kontekstualiserende inskrywings (vgl. Beyer 2009). Wat hier van belang is, is dat kotekstuele spesifieerders se optrede onafhanklik van die geldende ekwivalentverhouding tussen die lemma en vertaalekwivalentparadigma in die betrokke artikel fungeer, terwyl kotekstuele illustrators (ware voorbeeld) gewoonlik afhanklik daarvan fungeer. Vergelyk die volgende artikels uit PHAROS:

- (14) (a) **hoorbaar** =*bare audible; bo iets ~ wees* be audible above s.t.; *jou ~ maak* make o.s. heard; *hoorbare fluistering* stage whisper.
- (b) **konsertant** =*tante concertante; ~e simfonie sinfonia concertante*.
- (c) **fisika** physics; ~ *van die vaste toestand solid state physics*.

In die artikels in (14)(a) en (b) geld 'n ekwivalentverhouding van kongruensie (soos bepaal deur toetsing aan die omkeerbaarheidsbeginsel). Die veronderstelling is

normaalweg dat konteks geen rol speel in die aanbod van die vertaalekwivalent nie (vgl. Gouws 1989: 165). Tog tree koteksinskrywings in hierdie artikels op.

In (14)(a) verteenwoordig die eerste doeltaalkoteksinskrywing (*be audible above s.o.*) 'n kotekstuele illustrator (ware voorbeeld). Een rede vir die insluiting van hierdie ware voorbeeld is die afwesigheid van strukturele ekwivalensie tussen die bron- en doeltaalkoteksinskrywing: In die brontaal kan die lemma *hoorbaar* volgens die koteksinskrywing (ook) na die setsel *bo* optree; in die doeltaal moet die vertaalekwivalent *audible* voor die setsel *above* optree. Hierdie soort data is belangrik vir die gebruiker in die teksproduksiesituasie. In (14)(b) en (c) geld dieselfde soort omstandighede. (In (14)(c) geld 'n ekwivalentverhouding van absolute ekwivalensie, maar nie kongruensie nie.)

Die tweede en derde doeltaalkoteksinskrywing in (14)(a) (*make oneself heard* en *stage whisper*) verteenwoordig kotekstuele spesifiseerders wat die vertaalekwivalent *audible* kontekstueel uitsluit, ten spyte van die ekwivalentverhouding van kongruensie wat in die artikel geld. Kotekstuele spesifiseerders verteenwoordig dié doeltaalkoteksinskrywingstipe wat die meeste in artikels optree waarin 'n ekwivalentverhouding van kongruensie geld. Uiteraard tree hierdie tipe koteksinskrywing in artikels op ongeag die geldende ekwivalentverhouding.

Uit die voorgaande bespreking blyk dit dat 'n ekwivalentverhouding van kongruensie in 'n artikel die leksikograaf nie vrystel van die aanbied van koteksinskrywings (as 'n tipe kontekstualiserende inskrywing) nie, veral nie indien die anamorfisme tussen die twee behandelde tale 'n prosedure van kontekstuele vertaalekwivalentuitsluiting vereis nie. Die afwesigheid van kotekstuele spesifiseerders sou tot die disfunksionele effek van foutiewe teksproduksie of vertaling in die doelstaal deur die woordeboekgebruiker kon lei.

4. Gevolgtrekking

Die beginsel van adresseringsekwivalensie, as 'n funksie-afhanklike leksikografiese konvensie, mag nie die ewe funksie-afhanklike prosedure van kontekstuele vertaalekwivalentuitsluiting deur die aanwending van kotekstuele spesifiseerders verhinder nie.

Elke kotekstuele spesifiseerder het sowel 'n direkte adres (die korresponderende brontaalvoorbeeld) as 'n indirekte adres (die kontekstueel uitgesluite vertaalekwivalent(e)). Hierdie adresseringstruktuur suggereer die bestaan van 'n *adresseringshierargie* wat potensieel vir alle tipes inskrywings wat aan meer as een adres gerig is, kan geld. Sodanige hiërargie bestaan daarin dat inskrywings wat aan meer as een adres gerig is, minstens 'n *primère* adres moet hê wat ook 'n direkte adres moet wees, sowel as 'n *sekondière* adres wat ook 'n indirekte adres sou kon wees.

Notas

1. Oor die funksionaliteit van hierdie koteksinskrywing word nie kommentaar gelewer nie.

2. Die feit dat die frase *gebrek aan* 'n kollokasie verteenwoordig, word nie negeer nie, maar dit speel hier nie 'n deurslaggewende rol nie.
3. Hierdie funksie word juis *kontekstuele vertaalekwivalentuitsluiting* genoem omdat die uitsluiting nie tot koteks beperk is nie, maar ook op die breër konteks betrekking kan hê, soos wat die artikel in (11) illustreer. Daar is in terme van funksie nie 'n waterdigte onderskeid tussen kontekstualiserende en koteksinskrywings te tref nie; laasgenoemde is eerder 'n subklas van eersgenoemde (vgl. Beyer 2009), aangesien (a) koteksinskrywings ook pragmatiese data kan bevat (vgl. 3.1), en (b) ander tipes kontekstualiserende inskrywings, soos diskriminators, ook koteks in verskillende grade kan weerspieël. Vergelyk ter illustrasie van laasgenoemde punt relevante uittreksels uit COLLINS se beskrywing van die vorm van glosse op p. xv (my kursivering — HLB):
 - 2.1.3 within verb entries, *typical subjects of the headword* [...]
 - 2.1.4 within noun entries, *typical noun complements of the headword* [...]
 - 2.2.1 in transitive verb entries, *typical objects of the headword* [...]
 - 2.2.2 in adjective entries, *typical nouns modified by the headword* [...]
 - 2.2.3 in adverb entries, *typical verbs or adjectives modified by the headword*

Bronnels

Primêre literatuur (woordeboek)

- COLLINS = Terrell, P., V. Schnorr, W.V.A. Morris en R. Breitsprecher (Reds.). 1999⁴. *Collins German–English/English–German Dictionary*. Glasgow: HarperCollins.
- HACHETTE = Ormal-Grenon, J. en N. Pomier. 2001³. *The Oxford-Hachette French Dictionary: French–English/English–French*. Oxford: Oxford University Press.
- PHAROS = Du Plessis, M. (Red.). 2005. *Pharos Afrikaans–Engels Engels–Afrikaans Woordeboek*. Kaapstad: Pharos.

Sekondêre literatuur

- Al-Kasimi, A.M. 1977. *Linguistics and Bilingual Dictionaries*. Leiden: E.J. Brill.
- Beyer, H.L. 2009. 'n Teoretiese basis vir kontekstualisering in tweetalige woordeboeke. *Lexikos* 19: 1-22.
- Cop, M. 1990. The Function of Collocations in Dictionaries. Magay, T. en J. Zigány (Reds.). 1990. *BudaLEX '88 Proceedings. Papers from the 3rd International EURALEX Congress, Budapest, 4–9 September 1988*: 35-46. Budapest: Akadémiai Kiadó.
- Cop, M. 1991. Collocations in the Bilingual Dictionary. Hausmann, F.J. et al. (Reds.) 1989–1991: 2775-2778.
- Gouws, R.H. 1989. *Leksikografie*. Pretoria/Kaapstad: Academica.
- Gouws, R.H. 1996. Bilingual Dictionaries and Communicative Equivalence for a Multilingual Society. *Lexikos* 6: 14-31.
- Gouws, R.H. 2000. Doeltaalgerigtheid teenoor lemmagerigtheid in vertalende woordeboeke. *Tydskrif vir Geesteswetenskappe* 40(1): 39-47.
- Gouws, R.H. 2003. Aspekte van mikrostrukturele verskeidenheid en inkonsekwentheid in woordeboeke. *Lexikos* 13: 92-110.

- Gouws, R.H. en D.J. Prinsloo.** 2005. *Principles and Practice of South African Lexicography*. Stellenbosch: SUN PReSS.
- Hausmann, F.J., O. Reichmann, H.E. Wiegand en L. Zgusta. (Reds.).** 1989–1991. *Wörterbücher. Ein internationales Handbuch zur Lexikographie/Dictionaries. An International Encyclopedia of Lexicography/Dictionnaires. Encyclopédie internationale de lexicographie*. Handbücher zur Sprach- und Kommunikationswissenschaft 5.1–5.3. Berlyn/New York: Walter de Gruyter.
- Jackson, H.** 1988. *Words and their Meaning*. Londen/New York: Longman.
- Jacobsen, J.R., J. Manley en V.H. Pedersen.** 1991. Examples in the Bilingual Dictionary. Hausmann, F.J. et al. (Reds.) 1989–1991: 2782–2789.
- Kromann, H., T. Riiber en P. Rosbach.** 1991. Principles of Bilingual Lexicography. Hausmann, F.J. et al. (Reds.) 1989–1991: 2711–2728.
- Kromann, H., T. Riiber en P. Rosbach.** 1991a. Grammatical Constructions in the Bilingual Dictionary. Hausmann, F.J. et al. (Reds.) 1989–1991: 2770–2775.
- Landau, S.I.** 2001. *Dictionaries. The Art and Craft of Lexicography*. Tweede uitgawe. Cambridge: Cambridge University Press.
- Lombard, F.J.** 1992. Voorbeeldmateriaal in woordeboeke. *Lexikos* 2: 148–164.
- Manley, J., J. Jacobsen en V.H. Pedersen.** 1988. Telling Lies Efficiently: Terminology and the Microstructure in the Bilingual Dictionary. Hyldgaard-Jensen, K. en A. Zettersten (Reds.) 1988. *Symposium on Lexicography III. Proceedings of the Third International Symposium on Lexicography, May 14–16, 1986, at the University of Copenhagen*: 281–302. Tübingen: Max Niemeyer.
- Nesi, H.** 1996. The Role of Illustrative Examples in Productive Dictionary Use. *Dictionaries* 17: 198–206.
- Prinsloo, D.J. en R.H. Gouws.** 2000. The Use of Examples in Polyfunctional Dictionaries. *Lexikos* 10: 138–156.
- Rademeyer, L.** 1992. *Die funksies van verbale voorbeeldmateriaal in eentalige woerdeboeke*. Ongepubliseerde M.A.-tesis. Stellenbosch: Universiteit van Stellenbosch.
- Svensén, B.** 1993. *Practical Lexicography. Principles and Methods of Dictionary-Making*. Oxford: Oxford University Press.
- Szende, T.** 1999. Problems of Exemplification in Bilingual Dictionaries. *Lexicographica. International Annual for Lexicography* 15: 198–228.
- Van Niekerk, A.E.** 1992. Kollokasies: 'n Leksikografiese perspektief. *Lexikos* 2: 254–264.
- Wiegand, H.E.** 1988. "Shanghai bei Nacht." Auszüge aus einem metalexikographischen Tagebuch zur Arbeit beim *Großen Deutsch–Chinesischen Wörterbuch*. Wiegand, H.E. (Red.). 1988. *Studien zur neuhighdeutschen Lexikographie* 6(2): 521–626. Germanistische Linguistik. Hildesheim: Georg Olms.
- Wiegand, H.E.** 1996. A Theory of Lexicographic Texts: An Overview. *South African Journal of Linguistics* 14(4): 134–149.
- Wiegand, H.E.** 2000. Adressierung in der ein- und zweisprachigen Lexikographie. Eine einführende Übersicht über die Forschungs- und Problemlage. *Lexikos* 10: 32–74.
- Zgusta, L.** 1971. *Manual of Lexicography*. Janua Linguarum. Series Maior 39. Den Haag: Mouton.