

Intellectual Contributions

V@^ÁW}âç^!•âc^Á[-AX^! { []c

Noordewier, Thomas

Refereed Journal Articles

R[~!}æ|ÁCE|cá&|^ÉÁCE&æá^ {â&ÁR[~!}æ|ÁÇQE&&^]c^âD
P[[!â^, â^!ÉÁVEÁÖÉÉÁŠ~&æ•ÉÁ TÉÁVEÁÇá}Á]!^••DEÁU}ÁÓ^â} *ÁÖ!^!}Áæ}áÁÚ; [-âcæà|KÁÁÖ [^•ÁQ}á~•c!^
Ö []c^çcÁ Tæcc^!N Q}c^!}æcá []æ|ÁR[~!}æ|Á[-ÁÚ! [á~&cá []ÁÖ& [] [{â&•É

R[~!}æ|ÁCE|cá&|^ÉÁCE&æá^ {â&ÁR[~!}æ|ÁÇÚ~à|â•@^âD
Sâ} *•|Á^ÉÁCEÉÁ P[[!â^, â^!ÉÁVEÉÁXæ}á^}ÁÓ^! *@ÉÁÜÉÁÇGEFFÍ DEÁUç^!•cæcá} *Áæ}áÁW}á^!•cæcá} *
Q}c^!æ&cá []ÁÚ^•|c•Áâ}ÁQ}c^!}æcá []æ|ÁÓ~•â}^••ÁÚ^•^æ!&@É R[~!}æ|Á[-Á Y [!|áÁÖ~•â}^••ÉÁ ÍGÇGDÉ

R[~!}æ|ÁCE|cá&|^ÉÁCE&æá^ {â&ÁR[~!}æ|ÁÇÚ~à|â•@^âD
Š~&æ•ÉÁ TÉÉÁ P[[!â^, â^!ÉÁVEÁÇGEFFÍ DEÁÖ}çá! [] { ^}cæ|Á Tæ}æ*^ { ^}cÁÚ!æ&cá&^•Áæ}áÁØâ}æ} &âæ|
Ú!- [! {æ} &^KÁV@^Á T [á^!æcá} *ÁÖ~^&c•Á [-Á [-ÁQ}á~•c!^ÁÚ [||çá []ÉÜ^!æc^áÖ []c^çcÉ
Q}c^!}æcá []æ|ÁR[~!}æ|Á[-ÁÚ! [á~&cá []ÁÖ& [] [{â&•ÉÁ FÍ ÍÉÁG ÍEH IÉ

R[~!}æ|ÁCE|cá&|^ÉÁCE&æá^ {â&ÁR[~!}æ|ÁÇÚ~à|â•@^âD
S~àâ•: ^, •\âÉÁQÉÉÁ P[[!â^, â^!ÉÁVEÉÁÖ [•cæ} :æÉÁÜÉÁÇGEFFDEÁÚ^!&^ç^!áÁÖ!^!ââ|ç^Á [-ÁQ}c^!} ^c
Ö}&^& []^ââæ•É Ö []~c^!•ÁBÁÖá~&æcá []ÉÁ ÍÇHDEÁ Í ÍJÉ Í ÍÉ

R[~!}æ|ÁCE|cá&|^ÉÁCE&æá^ {â&ÁR[~!}æ|ÁÇÚ~à|â•@^âD
Pæ!|â• []ÉÁÖÉÁ TÉÉÁ P[[!â^, â^!ÉÁVEÁÇGEFFDEÁÖ {]á!â&æ|ÁÖçáá^}&^Á []Á T [!c*æ*^ÁÖ@ [â&^Áæ•Áæ
Ú&!^!}â} *Á T^&@æ}â• { Á- [!ÁÖ^~|cÁÚâ•\É R[~!}æ|Á[-Á P [~•â} *ÁÚ^•^æ!&@ÉÁGÇQFDEÁ F Í É

R[~!}æ|ÁCE|cá&|^ÉÁCE&æá^ {â&ÁR[~!}æ|ÁÇÚ~à|â•@^âD

V@ [{ } • [] } ÉÁÚÉÉÁ Þ [[! á ^ , â ^ ! ÉÁVÉÁÇFJJGDÉÁÖ • cä { æcä } * Ác@^ÁÖ--^&c•Á[-ÁÖ [] • ~ { ^!ÁQ } &^ } cäç^
Ú [[* !æ { • Á [] } ÁÖ [{ ^•cä&ÁCE~c [{ [àâ|^ÁÚæ|^•É R [~! } æ/Á[-ÁÖ~•ä } ^••Áæ } áÁÖ& [] [{ â&ÁÚæcä•cä&•É
FÈÇ I DÉÁ I € JÉF I È

R [~! } æ/ÁCE/cä&/^ÉÁCE&æá^ { â&ÁR [~! } æ/ÁÇÚ~à/â•@^âD
Þ [[! á ^ , â ^ ! ÉÁVÉÉÁR [@] ÉÁÖÉÉÁ Þ^çâ } ÉÁRÉÁÇFJJGDÉÁÚ^!~ [! { æ } &^ÁÚ~c& [{ ^•Á [-ÁÚ~!&@æ•ä } *
CE! :æ } * ^ { ^ } c•Áâ } ÁQ } á~•ci :æ | ÁÖ~^!ÉX^ } á [! ÁÚ^ |æcä [] • @â] • É R [~! } æ/Á[-Á Tæ/ \^cä } *ÉÁ / IÉÁ Ì € ÈJHÈ

R [~! } æ/ÁCE/cä&/^ÉÁCE&æá^ { â&ÁR [~! } æ/ÁÇÚ~à/â•@^âD
Þ [[! á ^ , â ^ ! ÉÁVÉÁÇFJÌJDÉÁCEÁÖ [{]æ!á• [] Á[-ÁÖ|æ } \^cäæ } áÁÚ^•c^ { •ÁÖ [] c!æ&c•É R [~! } æ/Á[-
Ú~!&@æ•ä } *Áæ } áÁ Tæc^!âæ | •Á Tæ } æ * ^ { ^ } cÉÁG / ÉÁH Í È I € È

Non-Refereed Journal Articles

R [~! } æ/ÁCE/cä&/^ÉÁCE&æá^ { â&ÁR [~! } æ/ÁÇÚ~à/â•@^âD
Þ [[! á ^ , â ^ ! ÉÁVÉÉÁÚ [* ^! • ÉÁÖÉÉÁÓæ|æ \!â•@ } æ } ÉÁÚÉÁÇFJÌJDÉÁCE } ÁÖ [] á!â&æ|ÁQ } ç^•cä *æcä [] Á[-ÁÖ [] • ~ { ^!
Ú!^•^!^ } &^Á- [! ÁÚ!âçæc^ÁŠ [] *ÉV^! { ÁÖæ!^ÁQ } • ~!æ } &^É R [~! } æ/Á[-ÁP^æ|c@ÁÖæ/Á Tæ/ \^cä } *ÉÁJÈ
HI È I € È

Books

Ó [[\ÉÁÚ&@ []æ! / ^É Þ^ , ÁÇÚ~à/â•@^âD
ŠæŠ [] á^ÉÁÖÉÁRÉÉÁ Þ [[! á ^ , â ^ ! ÉÁVÉÉÁÖ [[! ^! ÉÁ T ÉÁÖÉÁÇFJÌ Ì DÈ

Ó[]-^!^}&^ÁÚ!/[&^^ââ} *ÁÇÚ~àß•@^âD
P[[!â^, â!ÉÁVÉÉÁ: :ÉÜâ} \~]æÉÁRÉÁÇFJJÍDÉÁQ}ÁVæ*^ÁS[^âÁTæâ•^}ÁÇÒâÉDÉ Òø][/cÁÚc/æc^ *â^•Áæ}â
Òø][/cÁÚ^!-/[! {æ}&^KÁÁÇE}ÁÓ {]â/â&æ/ÁQ}Ç^•câ *æcâ []Á[-ÁæÁÚ!/[â ~&c•D Tæ! \^c•ÁV^][[[*~ÁÇ]]ÉÁFÉ
IÍDÉÁUâ^}•^KÁÚ!/[&^^ââ} *•Á[-Ác@^ÁV@â!âÁÚ^ {] [•â~ { Á[-Ác@^ÁÔ []• [!câ~ { Á- [!ÁQ}c^!}æcâ []æ
Tæ! \^câ} *ÁÜ^•^æ!&@ÁÇÔQ TæÜDÉ

Ó[]-^!^}&^ÁÚ!/[&^^ââ} *ÁÇÚ~àß•@^âD
P[[!â^, â!ÉÁVÉÁÇFJJFDÉ Ø/æ}&@â•^ÁÔ []c/æ&c•KÁÁV@^ÁÔ& [] [{â&•Á[-ÁÇE• ^ { { ^c/â&ÁV^! { •ÁÇØ^àÉÁJÉ
FÉ!^âÉDÉÁÚ!/[&^^ââ} *•Á[-Ác@^ÁÔâ-c@ÁÔ []-^!^}&^Á[-Ác@^ÁÚ [&â^c~Á[-ÁÔ!æ} &@â!â} *É

Other Intellectual Contributions

Ó[[!ÁÜ^çâ^ ÁÇÚ~àß•@^âD
P[[!â^, â!ÉÁVÉÁÇGÉFFDÉ Ü^çâ^ Á[-ÁÁV@^ÁP []~•â} *ÁÓ[[{ Áæ}âÁÓ~•cÉÁÁâ ^ÁV@ [{æ•ÁÚ [, ^/ÁÇG}â
^âÉÉÁÇ []ÉÁX []ÉÁFJÉÁ []ÉÁ]ÉÁ I I JÉ I JGDÉÁR []~!}æ!Á [-ÁÜ^æ]ÁÔ•cæc^ÁŠç!æc~!^É