



... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

... (L, T) ...

Y. T. (2011), ...

A. (2016), ...

A. (2019), ... C C A



... (L. ...) (

A... (2004), ...)

... (L. ...)



1. $\forall x \exists y (x \neq y)$

bedeutet: In jedem Individuenbereich gibt es mindestens zwei verschiedene Individuen.

2. $\exists x \forall y (x \neq y)$

bedeutet: Es gibt ein Individuum, das von allen anderen verschieden ist.

3. $\forall x \exists y (x = y)$

bedeutet: In jedem Individuenbereich gibt es mindestens ein Individuum.

4. $\exists x \forall y (x = y)$

bedeutet: Es gibt ein Individuum, das alle anderen Individuen repräsentiert.

5. $\forall x \exists y (x < y)$

bedeutet: In jedem Individuenbereich gibt es ein Individuum, das größer als ein bestimmtes Individuum ist.

6. $\exists x \forall y (x < y)$

bedeutet: Es gibt ein Individuum, das größer als alle anderen Individuen ist.

7. $\forall x \exists y (x > y)$

bedeutet: In jedem Individuenbereich gibt es ein Individuum, das kleiner als ein bestimmtes Individuum ist.

8. $\exists x \forall y (x > y)$

bedeutet: Es gibt ein Individuum, das kleiner als alle anderen Individuen ist.

9. $\forall x \exists y (x < y \wedge x > y)$

bedeutet: In jedem Individuenbereich gibt es ein Individuum, das größer und kleiner als ein bestimmtes Individuum ist.

10. $\exists x \forall y (x < y \wedge x > y)$

bedeutet: Es gibt ein Individuum, das größer und kleiner als alle anderen Individuen ist.

11. $\forall x \exists y (x < y \vee x > y)$

bedeutet: In jedem Individuenbereich gibt es ein Individuum, das größer oder kleiner als ein bestimmtes Individuum ist.

12. $\exists x \forall y (x < y \vee x > y)$

bedeutet: Es gibt ein Individuum, das größer oder kleiner als alle anderen Individuen ist.

13. $\forall x \exists y (x < y \wedge \neg x > y)$

bedeutet: In jedem Individuenbereich gibt es ein Individuum, das größer als ein bestimmtes Individuum ist, aber nicht kleiner.

14. $\exists x \forall y (x < y \wedge \neg x > y)$

bedeutet: Es gibt ein Individuum, das größer als alle anderen Individuen ist, aber nicht kleiner.

15. $\forall x \exists y (x > y \wedge \neg x < y)$

bedeutet: In jedem Individuenbereich gibt es ein Individuum, das kleiner als ein bestimmtes Individuum ist, aber nicht größer.

16. $\exists x \forall y (x > y \wedge \neg x < y)$

bedeutet: Es gibt ein Individuum, das kleiner als alle anderen Individuen ist, aber nicht größer.

17. $\forall x \exists y (x < y \wedge x > y \wedge \neg x = y)$

bedeutet: In jedem Individuenbereich gibt es ein Individuum, das größer und kleiner als ein bestimmtes Individuum ist, aber nicht gleich.

18. $\exists x \forall y (x < y \wedge x > y \wedge \neg x = y)$

bedeutet: Es gibt ein Individuum, das größer und kleiner als alle anderen Individuen ist, aber nicht gleich.

19. $\forall x \exists y (x < y \wedge \neg x > y \wedge \neg x = y)$

bedeutet: In jedem Individuenbereich gibt es ein Individuum, das größer als ein bestimmtes Individuum ist, aber nicht kleiner und nicht gleich.

20. $\exists x \forall y (x < y \wedge \neg x > y \wedge \neg x = y)$

bedeutet: Es gibt ein Individuum, das größer als alle anderen Individuen ist, aber nicht kleiner und nicht gleich.

21. $\forall x \exists y (x > y \wedge \neg x < y \wedge \neg x = y)$

bedeutet: In jedem Individuenbereich gibt es ein Individuum, das kleiner als ein bestimmtes Individuum ist, aber nicht größer und nicht gleich.

22. $\exists x \forall y (x > y \wedge \neg x < y \wedge \neg x = y)$

bedeutet: Es gibt ein Individuum, das kleiner als alle anderen Individuen ist, aber nicht größer und nicht gleich.

\rightarrow K_1
 $A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$
 \rightarrow K_2
 $A_{21} \rightarrow \dots \rightarrow A_{2n}$
 \rightarrow L_1
 $A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$
 \rightarrow K_3
 $A_{31} \rightarrow \dots \rightarrow A_{3n}$

\rightarrow K_4
 $A_{41} \rightarrow \dots \rightarrow A_{4n}$
 \rightarrow C_1
 $A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$

$L_{12} \rightarrow \dots \rightarrow L_{1n}$
 $A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$

$L_{13} \rightarrow \dots \rightarrow L_{1n}$
 $A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$

$L_{14} \rightarrow \dots \rightarrow L_{1n}$
 $A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$

$L_{23} \rightarrow \dots \rightarrow L_{2n}$
 $A_{21} \rightarrow \dots \rightarrow A_{2n}$

$L_{24} \rightarrow \dots \rightarrow L_{2n}$
 $A_{21} \rightarrow \dots \rightarrow A_{2n}$

$L_{34} \rightarrow \dots \rightarrow L_{3n}$
 $A_{31} \rightarrow \dots \rightarrow A_{3n}$

$L_{45} \rightarrow \dots \rightarrow L_{4n}$
 $A_{41} \rightarrow \dots \rightarrow A_{4n}$

$L_{56} \rightarrow \dots \rightarrow L_{5n}$
 $A_{51} \rightarrow \dots \rightarrow A_{5n}$

$L_{15} \rightarrow \dots \rightarrow L_{1n}$
 $A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$

$A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$
 $A_{21} \rightarrow \dots \rightarrow A_{2n}$
 $A_{31} \rightarrow \dots \rightarrow A_{3n}$
 $A_{41} \rightarrow \dots \rightarrow A_{4n}$
 $A_{51} \rightarrow \dots \rightarrow A_{5n}$

$L_{12} \rightarrow \dots \rightarrow L_{1n}$
 $A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$

$L_{13} \rightarrow \dots \rightarrow L_{1n}$
 $A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$

$L_{14} \rightarrow \dots \rightarrow L_{1n}$
 $A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$

$L_{15} \rightarrow \dots \rightarrow L_{1n}$
 $A_{11} \rightarrow \dots \rightarrow A_{1n}$

y. → ••
 A... ..
 y. ! •• y. ••

 y. •• ! •• !
 A... ..
 •• •• L y !
 A... ..
 •• •• ! ••

 •• •• L y !

 y. •• ! •• ! •• ! •• !

 •• ! •• ! ••

 •• •• L y !

 •• •• ! ••
 A... ..
 •• •• ! ••
 A... .. A B

 ☒ ☒

Endowed Chair in Native Studies

... ..

Aquinas Chair in Interdisciplinary Studies

The Dalton K. Camp Endowment in Journalism

Endowed Chair in Human Rights

! •• y. •• ! •• L y !

Chair of Studies in Catholic Theology

! •• ! •• ! ••

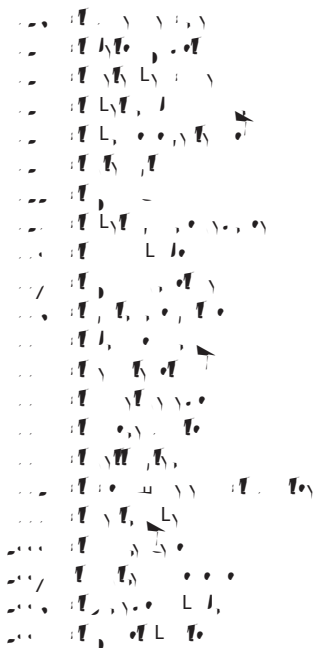
Endowed Chair in Criminology

Visiting Chair in Gerontology

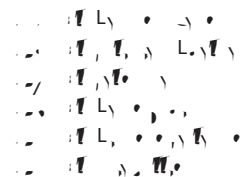
☒ ☒ ☒ ☒

Dr. John McKendy Memorial Teaching Award for Full-Time Faculty

... ..



University Scholarship Award



University Service Award



Special Merit Award for Outstanding Research



