人間総合科学学術院人間総合科学研究群 情報学学位プログラム(博士前期課程)

(2022年度以降の入学者用)

【履修方法・修了要件】

科目区分	科目群	条件	修得単位数
専門科目	講義科目	講義科目は20単位以上を修得すること。 (1) 情報学学位プログラムの専門科目群から12単位以上 (2) 大学院共通科目、学術院共通専門基盤科目、研究群共通科 目、他学位プログラムの科目、専攻の科目から0~8単位	20~
	演習科目	情報学学位プログラムの演習科目から10単位以上を修得すること。 (1) 方法論的基盤科目群・実践指導科目群から6単位 (2) 研究指導科目群から4単位以上	10~
		修了単位数	30

下記を修了要件とする。

1. 上表に基づき30単位以上を修得する。

なお、演習科目の科目群は次のとおりとする。

・方法論的基盤科目:研究法基礎(2単位)

文献調査法 (2単位)

調査とデータ分析(2単位)

·実践指導科目:研究計画(2単位)

業務計画(2単位)

·研 究 指 導 科 目:情報学特別演習A(1単位)

情報学特別演習B(1単位) 情報学特別演習C(1単位) 情報学特別演習D(1単位)

グローバル研究演習 I a(1単位)グローバル研究演習 I b(1単位) グローバル研究演習 II a(1単位)グローバル研究演習 II b(1単位)

2. 授業科目の履修等により全ての汎用及び専門コンピテンスを満たすこと。

コンピテンスは次のとおりとする。

・汎用コンピテンス:知の活用力

マネジメント能力

コミュニケーション能力

チームワークカ

国際性

・専門コンピテンス:意味的研究力

数理的研究力 メディア専門知識 システム専門知識 リソース専門知識 情報倫理観

- 3. 情報学学位プログラムのルールにしたがって中間発表を行うこと。
- 4. 修士論文を提出し、論文審査と最終試験に合格すること。

補足:

- 1. 演習科目のうち、情報学特別演習A及び情報学特別演習Bの標準履修年次は、1年次とする。 演習科目のうち、情報学特別演習C及び情報学特別演習Dの標準履修年次は、2年次とする。
- 2. 自学位プログラム以外の科目は年間10単位まで修得できるが、修了要件となるのは8単位までである。
- 3. グローバル研究演習 Ia、Ib、Ⅱa、Ⅱbは修了要件に含まれない。
- 4. 知識を補うために学群の科目を履修できるが、修了要件には含まれない。
- 5. 大学院共通科目、学術院共通専門基盤科目、研究群共通科目、他学位プログラムの科目、専攻の科目は修了要件に含まれる。但し、申請書類を所定の期日までに提出しなければならない。
- 6. 入学前における既修得単位を修了要件に含むことを希望する場合は、申請書類を所定の期日までに提出しなければならない。
- 7. 論文審査に合格した修士論文は修了1年後に公開する。

人間総合科学学術院人間総合科学研究群 情報学学位プログラム(博士前期課程)

(2021年度以前の入学者用)

【履修方法・修了要件】

科目区分	科目群	条件	修得単位数
専門科目	講義科目	講義科目は20単位以上を修得すること。 (1) 情報学学位プログラムの専門科目群から12単位以上 (2) 大学院共通科目、学術院共通専門基盤科目、研究群共通科 目、他学位プログラムの科目、専攻の科目から0~8単位	20~
	演習科目	情報学学位プログラムの演習科目から10単位以上を修得すること。 (1) 方法論的基盤科目群・実践指導科目群から6単位 (2) 研究指導科目群から4単位以上	10~
		修了単位数	30

下記を修了要件とする。

1. 上表に基づき30単位以上を修得する。

なお、演習科目の科目群は次のとおりとする。 ・方法論的基盤科目:研究法基礎(2単位)

文献調査法(2単位)

調査とデータ分析(2単位)

·実践指導科目:研究計画(2単位)

業務計画(2単位)

·研究指導科目:情報学特別演習a(2単位)

情報学特別演習b(2単位)

グローバル研究演習 I a(1単位)グローバル研究演習 I b(1単位) グローバル研究演習 I a(1単位)グローバル研究演習 I b(1単位)

2. 授業科目の履修等により全ての汎用及び専門コンピテンスを満たすこと。

コンピテンスは次のとおりとする。

・汎用コンピテンス:知の活用力

マネジメント能力

コミュニケーション能力

チームワークカ

国際性

・専門コンピテンス: 意味的研究力

数理的研究力

メディア専門知識 システム専門知識 リソース専門知識

情報倫理観

- 3. 情報学学位プログラムのルールにしたがって中間発表を行うこと。
- 4. 修士論文を提出し、論文審査と最終試験に合格すること。

補足:

- 1. 演習科目のうち、情報学特別演習a及び情報学特別演習bの標準履修年次は、2年次とする。
- 2. 自学位プログラム以外の科目は年間10単位まで修得できるが、修了要件となるのは8単位までである。
- 3. グローバル研究演習 Ia、Ib、Ⅱa、Ⅱbは修了要件に含まれない。
- 4. 知識を補うために学群の科目を履修できるが、修了要件には含まれない。
- 5. 大学院共通科目、学術院共通専門基盤科目、研究群共通科目、他学位プログラムの科目、専攻の科目は修了要件に含まれる。但し、申請書類を所定の期日までに提出しなければならない。
- 6. 入学前における既修得単位を修了要件に含むことを希望する場合は、申請書類を所定の期日までに提出しなければならない。
- 7. 論文審査に合格した修士論文は修了1年後に公開する。

Master's Program in Informatics Degree Program in Comprehensive Human Sciences Graduate School of Comprehensive Human Sciences (For those who enrolled in or after 2022)

[Study method • Completion requirements]

Course Area	Course group	Condition or Course names	Credits
Major Courses		At least 20 credits must be taken from lecture courses. (1) At least 12 credits must be taken from major subjects of the Master's Program in Informatics (2) Up to 8 credits can be accredited from Graduate General Education Courses (GGEC), Interdisciplinary Foundation Courses, Degree Programs' Common Courses, or lecture courses of other graduate schools and degree programs of the University	20~
		At least 10 credits must be taken from seminar courses of the Master's Program in Informatics. (1) At least 6 credits must be taken from Methodological Foundation Courses or Research Practice Courses (2) At least 4 credits must be taken from Research Seminar Courses	10~
Total Required Credits		30	

The following are the requirements for completion of the Master's Program.

Acquire at least 30 credits following the table above.

Seminar courses are categorized as stated below.

Methodological Foundation Courses: Literature Survey (2 credits)

Survey and Data Analysis (2 credits)

Research Practice Courses: Research Design (2 credits)

Job Design (2 credits)

• Research Seminar Courses: Special Seminar in Informatics A (1 credit)

Special Seminar in Informatics B (1 credit)
Special Seminar in Informatics C (1 credit)
Special Seminar in Informatics D (1 credit)
Global research seminar I a (1 credit)
Global research seminar I b (1 credit)
Global research seminar II a (1 credit)
Global research seminar II b (1 credit)

Acquire all Generic Competences for Master's Students and Competences Specified by the Master's Program in Informatics through taking credits or other research activities.

Competences are categorized as stated below.

· Generic Competences for Master's Students: Ability to use knowledge

Management ability
Communication ability

Group skill

International character

· Competences Specified by Master's Program

in Informatics: Semantic research ability

Mathematical research ability

Media expertise
System expertise
Resource expertise
Information ethics

- 3. Give an interim presentation of the thesis theme following the regulations of the Master's Program in Informatics.
- 4. Submit a Master's thesis and pass its screening and final exam.

Note:

- The target of the Special Seminar in Informatics A and Special Seminar in Informatics B out of seminar courses is 1st year students.
 - The target of the Special Seminar in Informatics C and Special Seminar in Informatics D out of seminar courses is 2nd year students.
- 2. Students can enroll for external courses (courses other than the Graduate School courses) with a maximum of 10 credits per year, and up to a total of 8 credits can be counted as credits of completion requirements.
- 3. Global research seminar Ia, Ib, IIa and IIb are not counted as credits of completion requirements.
- 4. Students can enroll for courses of undergraduate schools of the University to acquire supplementary knowledge, but they are not counted as credits of completion requirements.
- 5. Graduate General Education Courses (GGEC), Interdisciplinary Foundation Courses, Degree Programs' Common Courses, and lecture courses of other graduate schools or degree programs are included in the requirements for completion. Those seeking accreditation for credits must submit the necessary application form by the designated deadline.
- 6. Credits acquired in the graduate school prior to admission can be accredited for the program completion requirements. Those seeking accreditation for credits must submit the necessary application form by the designated deadline.
- 7. The submitted thesis will be made publicly available one year after the Master's degree is granted.

Master's Program in Informatics Degree Program in Comprehensive Human Sciences Graduate School of Comprehensive Human Sciences (For those who enrolled in or before 2021)

[Study method • Completion requirements]

		•	
Course Area	Course group	Condition or Course names	Credits
Major Courses		At least 20 credits must be taken from lecture courses. (1) At least 12 credits must be taken from major subjects of the Master's Program in Informatics (2) Up to 8 credits can be accredited from Graduate General Education Courses (GGEC), Interdisciplinary Foundation Courses, Degree Programs' Common Courses, or lecture courses of other graduate schools and degree programs of the University	20~
		At least 10 credits must be taken from seminar courses of the Master's Program in Informatics. (1) At least 6 credits must be taken from Methodological Foundation Courses or Research Practice Courses (2) At least 4 credits must be taken from Research Seminar Courses	10~
	•	Total Required Credits	30

The following are the requirements for completion of the Master's Program.

1. Acquire at least 30 credits following the table above.

Seminar courses are categorized as stated below.

Methodological Foundation Courses: Literature Survey (2 credits)

Survey and Data Analysis (2 credits)

Research Practice Courses: Research Design (2 credits)

Job Design (2 credits)

Research Seminar Courses: Special Seminar in Informatics a (2 credits)

Special Seminar in Informatics b (2 credits)
Global research seminar I a (1 credit)
Global research seminar I b (1 credit)
Global research seminar II a (1 credit)
Global research seminar II b (1 credit)

Acquire all Generic Competences for Master's Students and Competences Specified by the Master's Program in Informatics through taking credits or other research activities.

Competences are categorized as stated below.

· Generic Competences for Master's Students: Ability to use knowledge

Management ability
Communication ability
Group akill

Group skill

International character

· Competences Specified by Master's Program

in Informatics: Semantic research ability

Mathematical research ability

Media expertise
System expertise
Resource expertise
Information ethics

- 3. Give an interim presentation of the thesis theme following the regulations of the Master's Program in Informatics.
- 4. Submit a Master's thesis and pass its screening and final exam.

Note:

- 1. The target of the Special Seminar in Informatics a and Special Seminar in Informatics b out of seminar courses is 2nd year students.
- Students can enroll for external courses (courses other than the Graduate School courses) with a maximum of 10 credits per year, and up to a total of 8 credits can be counted as credits of completion requirements.
- 3. Global research seminar Ia, Ib, IIa and IIb are not counted as credits of completion requirements.
- 4. Students can enroll for courses of undergraduate schools of the University to acquire supplementary knowledge, but they are not counted as credits of completion requirements.
- 5. Graduate General Education Courses (GGEC), Interdisciplinary Foundation Courses, Degree Programs' Common Courses, and lecture courses of other graduate schools or degree programs are included in the requirements for completion. Those seeking accreditation for credits must submit the necessary application form by the designated deadline.
- 6. Credits acquired in the graduate school prior to admission can be accredited for the program completion requirements. Those seeking accreditation for credits must submit the necessary application form by the designated deadline
- 7. The submitted thesis will be made publicly available one year after the Master's degree is granted.