

英語特別プログラム履修に当たっての注意事項(Special Notes for registering ITSCE course)

英語特別プログラムを履修する者は、別に定められた英語特別コースの開講科目表により履修すること。
 但し、当該開講科目表の一部の授業科目については、専攻毎に定められた以下の読替表に基づき履修すること。

Please read the "Table of Master Course Subjects 2026" when registering ITSCE course, provided that when confirming some parts of the subjects in the "Table of Master Course Subjects 2026", please refer the written below subject's replacement table.

英語特別プログラム授業科目読替表(博士前期課程)/ ITSCE subjects replacement table (Master course)

インフォメーションテクノロジー-英語特別プログラム授業科目(ITSCE course)	専攻で開講する読替対応科目(subjects replaced in each department)					
	情報数理学専攻(IPS)	コンピュータサイエンス専攻(CS)	情報システム工学専攻(IS)	情報ネットワーク学専攻(NW)	マルチメディア工学専攻(MM)	バイオ情報工学専攻(BI)
必修科目 Core subjects (required)	専攻基礎科目(必修) Core subjects (required)	専攻基礎科目(必修) Core subjects (required)	専攻基礎科目(必修) Core subjects (required)	専攻基礎科目(必修) Core subjects (required)	専攻基礎科目(必修) Core subjects (required)	専攻基礎科目(必修) Core subjects (required)
情報科学基礎研究 I a (2) Fundamental Research on Information Science and Technology Ia	331214 情報数理学研究 I (3) Research on Information and Physical Sciences I	331321 コンピュータサイエンス研究 I a(2) Research on Computer Science Ia	331421 情報システム工学研究 I a(2) Research on Information Systems Engineering Ia	331521 情報ネットワーク学研究 I a(2) Research on Information Networking Ia	331625 マルチメディア工学研究 I a(2) Research on Multimedia Engineering Ia	331725 バイオ情報工学研究 I a(2) Research on Bioinformatic Engineering Ia
情報科学基礎研究 I b (2) Fundamental Research on Information Science and Technology Ib	(※注意1)	331322 コンピュータサイエンス研究 I b(2) Research on Computer Science Ib	331422 情報システム工学研究 I b(2) Research on Information Systems Engineering Ib	331522 情報ネットワーク学研究 I b(2) Research on Information Networking Ib	331626 マルチメディア工学研究 I b(2) Research on Multimedia Engineering Ib	331726 バイオ情報工学研究 I b(2) Research on Bioinformatic Engineering Ib
選択必修科目 Core subjects (required)	専攻基礎科目(必修) Core subjects (required)	専攻基礎科目(選択必修) Core subjects (required)	専攻基礎科目(選択必修) Core subjects (required)	専攻基礎科目(選択必修) Core subjects (required)	専攻基礎科目(選択必修) Core subjects (required)	専攻基礎科目(選択) Core subjects (elective)
情報科学演習 I (2) Exercises on Information Science and Technology I	331212 情報数理学演習 I (2) Exercises on Information and Physical Sciences I	331312 コンピュータサイエンス演習 I (2) Exercises on Computer science I	331413 情報システム工学演習 I (2) Exercises on Information Systems Engineering I	331514 情報ネットワーク学演習 I (2) Exercises on Information Networking I	331613 マルチメディア工学演習 I (2) Exercises on Multimedia Engineering I	331713 バイオ情報工学演習 I (2) Exercises on Bioinformatic Engineering I
情報科学演習 II (2) Exercises on Information Science and Technology II	331213 情報数理学演習 II (2) Exercises on Information and Physical Sciences II	331313 コンピュータサイエンス演習 II (2) Exercises on Computer science II	331414 情報システム工学演習 II (2) Exercises on Information Systems Engineering II	331515 情報ネットワーク学演習 II (2) Exercises on Information Networking II	331614 マルチメディア工学演習 II (2) Exercises on Multimedia Engineering II	331714 バイオ情報工学演習 II (2) Exercises on Bioinformatic Engineering II
選択科目 Core subjects (elective)	専攻基礎科目(選択) Core subjects (elective)	専攻基礎科目(選択) Core subjects (elective)	専攻基礎科目(選択) Core subjects (elective)	専攻基礎科目(選択) Core subjects (elective)	専攻基礎科目(選択) Core subjects (elective)	専攻基礎科目(選択) Core subjects (elective)
情報科学基礎研究 II a (2) Fundamental Research on Information Science and Technology II a	331215 情報数理学研究 II (3) Research on Information and Physical Sciences II	331323 コンピュータサイエンス研究 II a(2) Research on Computer Science Iia	331423 情報システム工学研究 II a(2) Research on Information Systems Engineering Iia	331523 情報ネットワーク学研究 II a(2) Research on Information Networking Iia	331627 マルチメディア工学研究 II a(2) Research on Multimedia Engineering Iia	331727 バイオ情報工学研究 II a(2) Research on Bioinformatic Engineering Iia
情報科学基礎研究 II b (2) Fundamental Research on Information Science and Technology II b	(※注意1)	331324 コンピュータサイエンス研究 II b(2) Research on Computer Science Iib	331424 情報システム工学研究 II b(2) Research on Information Systems Engineering Iib	331524 情報ネットワーク学研究 II b(2) Research on Information Networking Iib	331628 マルチメディア工学研究 II b(2) Research on Multimedia Engineering Iib	331728 バイオ情報工学研究 II b(2) Research on Bioinformatic Engineering Iib
選択科目 Core subjects (elective)			専攻基礎科目(選択) Core subjects (elective)	専攻基礎科目(選択) Core subjects (elective)	専攻基礎科目(選択) Core subjects (elective)	専攻基礎科目(選択) Core subjects (elective)
情報科学セミナー I (2) Seminar on Information Science and Technology I	(※注意2)	331310 コンピュータサイエンスセミナー I (2) Seminar on Computer Science I	(※注意3)	331411 情報システム工学セミナー I (2) Seminar on Information Systems Engineering I	331512 情報ネットワーク学セミナー I (2) Seminar on Information Networking I	331611 マルチメディア工学セミナー I (2) Seminar on Multimedia Engineering I
情報科学セミナー II (2) Seminar on Information Science and Technology II	(※注意2)	331311 コンピュータサイエンスセミナー II (2) Seminar on Computer Science II	(※注意3)	331412 情報システム工学セミナー II (2) Seminar on Information Systems Engineering II	331513 情報ネットワーク学セミナー II (2) Seminar on Information Networking II	331612 マルチメディア工学セミナー II (2) Seminar on Multimedia Engineering II
情報科学インターンシップ(2) Internship on Information Science and Technology	331223 情報数理学インターンシップ(2) Internship on Information and Physical Sciences	331326 コンピュータサイエンスインターンシップ(2) Internship on Computer Science	331425 情報システム工学インターンシップ(2) Internship on Information Systems Engineering	331526 情報ネットワーク学インターンシップ(2) Internship on Information Networking	331630 マルチメディア工学インターンシップ(2) Internship on Multimedia Engineering	331729 バイオ情報工学インターンシップ(2) Internship on Bioinformatic Engineering

備考:

1. ()内の数字は、単位数を表す。
2. 情報科学演習Ⅰ、Ⅱ、情報科学セミナーⅠ、Ⅱ、情報科学基礎研究Ⅰa、Ⅰb及びⅡa、Ⅱbは、所属する専攻で開講する科目を履修するものとする。
※注意1 IPS専攻については、情報科学基礎研究Ⅰa、Ⅰbは情報数理学専攻で開講する情報数理学研究Ⅰを、
情報科学基礎研究Ⅱa、Ⅱbは情報数理学研究Ⅱをそれぞれ履修すること。
※注意2 情報科学セミナーⅠ、Ⅱについて、IPS専攻では、「専攻で開講する読替対応科目」がないので注意すること。
※注意3 2021年10月入学者から適用する。
3. 履修に当たっては、指導教員とよく相談して決めること。
4. IPS専攻の次の科目については通年科目なので、10月入学者は次年度に履修登録をすること(例:2017/10入学の場合→履修登録は2018年度)
情報数理学研究Ⅰ、情報数理学演習Ⅰ、情報数理学演習Ⅱ、情報数理学研究Ⅱ

Notes:

- 1.() shows the number of credits.
2. For "Exercises on Information Science and Technology I, II", "Seminar on Information Science and Technology I, II" and "Fundamental Research on Information Science and Technology Ia, Ib, II a, II b", please register the subjects corresponds to them in your department.
※注意1 IPS students should register "Research on Information and Physical Sciences I" for "Fundamental Research on Information Science and Technology Ia" and "Fundamental Research on Information Science and Technology Ib", and please register "Research on Information and Physical Sciences II" for "Fundamental Research on Information Science and Technology II a" and "Fundamental Research on Information Science and Technology II b"
※注意2 Please note that there are no replacement subjects of "Seminar on Information Science and Technology I, II" for the ITSC students in the department of IPS.
※注意3 This will be effective for students entering from October 2021.
3. Please ask your supervisor's advice when registering subjects.
4. The written below subjects are the full year subjects. In case you enroll on October, 2017, please register them in the next academic year. (e.x. enroll on October, 2017 → register in 2018)
"Research on Information and Physical Sciences I", "Exercises on Information and Physical Sciences I", "Exercises on Information and Physical Sciences II",
"Research on Information and Physical Sciences II"

英語特別プログラム履修に当たっての注意事項(Special Notes for registering ITSCE course)

(博士後期課程: Doctor Course)

インフォメーションテクノロジー英語特別プログラム授業科目 (ITSCE course)	専攻で開講する読替対応科目(subjects replaced in each department)					
	情報数理学専攻 (IPS)	コンピュータサイエンス専攻 (CS)	情報システム工学専攻 (IS)	情報ネットワーク学専攻 (NW)	マルチメディア工学専攻 (MM)	バイオ情報工学専攻 (BI)
選択科目 Core subjects (Elective)	選択科目 Core subjects (Elective)	選択科目 Core subjects (Elective)	選択科目 Core subjects (Elective)	選択科目 Core subjects (Elective)	選択科目 Core subjects (Elective)	選択科目 Core subjects (Elective)
情報科学セミナー I D(2) Seminar on Information Science and Technology I D	333201 情報計画学(2) Advanced Operations Research	333304 コンピュータサイエンスアドバンスセミナー I (2) Advanced Seminar on Computer Science I	333407 情報システム工学セミナー I D(2) Seminar on Information Systems Engineering ID	333505 情報ネットワーク学セミナーD(2) Seminar on Information Networking D	333607 マルチメディア工学アドバンスセミナー I (2) Advanced Seminar on Multimedia Engineering ID	333701 応用バイオ情報論(2) Advanced Lectures Applied Bio-information または(or) 333704 人間情報工学特論(2) Advanced Lectures on Human Information Engineering
情報科学セミナー II D(2) Seminar on Information Science and Technology II D	333206 知能アーキテクチャ(2) Architecture for Intelligence	333305 コンピュータサイエンスアドバンスセミナー II (2) Advanced Seminar on Computer Science II	333408 情報システム工学セミナー II D(2) Seminar on Information Systems Engineering IID	333503 ネットワーク技術と高度情報社会(2) Networking Technology and Advanced Information Society	333608 マルチメディア工学アドバンスセミナー II (2) Advanced Seminar on Multimedia Engineering IID	333702 生物情報工学特論(2) Advanced Lectures on Biological Information Engineering
情報科学インターンシップD(2) Internship on Information Science and Technology D	333207 情報数理学インターンシップD(2) Internship on Information and Physical Sciences D	333306 コンピュータサイエンスインターンシップD(2) Internship on Computer Science D	333405 情報システム工学インターンシップD(2) Internship on Information Systems Engineering D	333504 情報ネットワーク学インターンシップD(2) Internship on Information Networking D	333604 マルチメディア工学インターンシップD(2) Internship on Multimedia Engineering D	333705 バイオ情報工学インターンシップD(2) Internship on Bioinformatic Engineering D