

応用データサイエンス
学位プログラム

1. 修了に要する科目、単位数、科目数などの要件

【修了要件について】

[26年次生以降]

要件項目名	必要 単位数	必要 科目数	備考（上限、その他）
総単位数	30		
・必修科目	10		
└応用データサイエンス特論	2		
└演習A-1	2		
└演習A-2	2		
└演習B-1	2		
└演習B-2	2		
・選択科目	20		
└自研究科科目			
└他研究科連携科目			連携科目のうち修了要件に参入できるのは6単位まで ※修了要件に参入はできないが、6単位を超えて履修することは可能。
研究指導（必修）		2	単位なし、2年次以降（※）毎学期登録される。 2科目以上合格すること。 ※修了の見込みがない場合は、特定課題の着手が認められないため、研究指導の登録が見送られる場合がある。 ※早期修了予定者は、1年次から毎学期登録される。
特定課題			最終学期の履修登録期間に「特定課題」を必ず履修登録すること。 必要な研究指導を受けた上、特定課題を提出し審査に合格すること。

※ 他研究科科目は別途認定手続き（履修要覧〔ガイド・資料編〕「Ⅱ. 教務 5-2. 大学院における履修登録」参照）を経ることにより8単位を上限として修了単位に含めることができるが、他研究科連携科目（上限6単位）と合わせて8単位を超えることはできない。

[25 年次生以前]

要件項目名	必要 単位数	必要 科目数	備考（上限、その他）
総単位数	30		
・必修科目	12		
↳ 応用データサイエンス特論	2		
↳ 導入演習	2		単位未修得者は、科目名に「（ADS 特講）」が付記されている科目の単位を修得すること
↳ 演習A-1	2		
↳ 演習A-2	2		
↳ 演習B-1	2		
↳ 演習B-2	2		
・選択科目	18		
↳ 自研究科科目			
↳ 他研究科連携科目			連携科目のうち修了要件に参入できるのは6単位まで ※修了要件に参入はできないが、6単位を超えて履修することは可能。
研究指導（必修）		2	単位なし、2年次以降（※）毎学期登録される。 2科目以上合格すること。 ※修了の見込みがない場合は、特定課題の着手が認められないため、研究指導の登録が見送られる場合がある。 ※早期修了予定者は、1年次から毎学期登録される。
特定課題			最終学期の履修登録期間に「特定課題」を必ず履修登録すること。 必要な研究指導を受けた上、特定課題を提出し審査に合格すること。

※ 他研究科科目は別途認定手続き（院履修要覧〔ガイド・資料編〕「Ⅱ. 教務 5-2. 大学院における履修登録」参照）を経ることにより8単位を上限として修了単位に含めることができるが、他研究科連携科目（上限6単位）と合わせて8単位を超えることはできない。

【特定課題審査基準】

- 1) 課題設定：課題が明確で適切であり、データサイエンスを用いた対象分野に対する知見の発見や解釈、ないし課題解決のための提案等が提示されていること。
- 2) 専門知識の理解：当該分野にかかる専門知識が十分に理解、修得されており、研究・分析方法が適切であること。
- 3) 分析の枠組み：研究課題を考察・分析するための枠組みが適切であること。
- 4) 理論的根拠：仮説を検証するために独自に収集したデータ、新しい資料の発掘など論証方法に工夫をこらすことができること。
- 5) 先行研究の理解：先行研究が適切に引用され、出展記載や引用が適切になされていること。
- 6) 倫理的配慮：特定課題に用いたデータや資料、研究対象に対する適切な倫理的配慮を行っていること。
- 7) 研究方法：データサイエンスの専門分野に関する深い理解に基づき、社会で生じる事象や問題を考察・分析、または解決手法等について提案したものであること。
- 8) 特定課題の構成：構成、章立て、立証方法などをわかりやすく構成し整理され、説得力のある論理展開ができ、問題提起、途中の推論、結論を整合させ、自己の分析を総合的に記述することができる。

【研究指導スケジュール】

事項	期日	対象	備考
研究計画書の提出	5月	M2	特定課題を提出する年度に提出すること。
特定課題の履修登録	9月下旬～10月上旬	M2	履修登録期間中に各自で履修登録を行うこと。
特定課題の要旨の提出	1月中旬	M2	
特定課題審査・口述試験	秋学期末	M2	

※ 書式や提出期限に係る詳細は、別に指示する。

※ 9月修了希望者は、上記に係る期日を別途指定するため、履修登録前に必ず指導教員に連絡をとり、スケジュール等詳細について確認すること。

2. 授業科目の編成・単位

科目名 (他)：他研究科連携科目	単位数		
	必修	選必	選択
応用データサイエンス特論	2		
演習A-1	2		
演習A-2	2		
演習B-1	2		
演習B-2	2		
ビジネスモデル設計実践 (ADS特講)			2
データアナリティクス実践 (ADS特講)			2
マーケティング思考応用実践 (ADS特講)			2
AI応用実践 (ADS特講)			2
プログラミングA (SQL)			1
プログラミングB (R)			1
プログラミングC (Python基礎)			1
プログラミングD (Python応用)			1
データエンジニアリング概論			1
データエンジニアリング実践			1
データサイエンス数学			2
データの可視化と分析			2
機械学習入門			2
深層学習の基礎と応用			2
データリスクマネジメント			2
情報通信産業とデータサイエンス			2
予測モデル構築			2
ピープルアナリティクス			2
プロセスマイニング原論			2
生産性と企業価値のマネジメント			2
AI倫理とバイアス			2
ビジネス最適化のための人工知能			2
マーケティング&コミュニケーション戦略マネジメント			2
ブランド戦略マネジメント			2

科目名 (他)：他研究科連携科目	単位数		
	必修	選必	選択
戦略思考と意思決定			2
政策・事業評価			2
ビジネスデータサイエンス入門			2
情報推薦とパーソナライゼーション			2
データサイエンスとイノベーション			2
技術価値デザイン			2
技術戦略論			2
データ活用・AIによるサービスイノベーション			2
技術事業化とアントレプレナー論			2
計量経済学特論Ⅰ			2
計量経済学特論Ⅱ			2
計量経済学特論Ⅲ			2
知的財産の基礎と実践 (特許になる発明の創作)			2
機械学習実践			2
自然言語処理と言語モデル			2
データドリフトランスフォーメーション			2
機械設計とデータ分析			2
コミュニケーションダイナミクス			2
変革型リーダーシップ			2
マーケティングリサーチによる消費者理解			2
環境問題とライフサイクルアセスメント			1
生成AI時代における 「データ駆動型のリーン事業創造」			2
実務志向の因果的モデリング実践			1
ベイジアンネットワークと生成AI活用			1
データ活用の成功率・成果を高める課題 設定手法：因果連鎖分析			1
LLM技術概論およびビジネス応用			1
先端技術によるLLMシステム開発手法論			1

科目名 (他)：他研究科連携科目	単位数		
	必修	選必	選択
市場と環境へのデータサイエンスアプローチ			2
データビジネス実践1(金融)			2
データビジネス実践2(通信)			1
データビジネス実践3(スポーツ・スポーツビジネス)			1
データビジネス実践4(製造)			1
データビジネス実践6(広告・メディア)			1
データビジネス実践7(コンサルティング)			2
データビジネス実践(メディア)			2
宇宙開発・利用におけるデータ応用概論			1
フィジカルA I：概論と応用			1
学研の実例に学ぶビジネスマーケティング論			2
つなぐ I (ADS同窓会キャリア形成)			1
ディープラーニングによる画像認識実践			1
生命システムとデータサイエンス			2
住まいの未来を描くマーケティングとAIエージェント			1
ゲームフルデザイン実践研究			1
インターンシップ			2
分野横断研究法：原理と技法(他)※1			2
医療政策特講(他)※1			2
専門看護学特論 / (小高) MHNU7350(他)※1,※2			2
看護管理学特論(他)※1			2
マス・コミュニケーション調査特講 I(他)※1			2
マス・コミュニケーション調査特講 II(他)※1			2
ライフコース研究 I(他)※1			2
社会学研究法 I(他)※1			2
統計調査研究(他)※1			2
ミクロ経済学特講 I(他)			2
ミクロ経済学特講 II(他)			2
統計学特講 II(他)			2

科目名 (他)：他研究科連携科目	単位数		
	必修	選必	選択
統計学特講Ⅲ(他)			2
応用計量経済学特講(他)			2
環境経済学特講(他)			2
数理経済分析特講 I(他)			2
数理経済分析特講 II(他)			2
財務会計論特講 I(他)			2
財務会計論特講 II(他)			2
経営財務論特講 I(他)			2
経営財務論特講 II(他)			2
経営戦略論特講 I(他)			2
経営戦略論特講 II(他)			2
マーケティング戦略論特講 I(他)			2
マーケティング戦略論特講 II(他)			2
製品開発論特講 II(他)			2
マーケティング・サイエンス特講 I(他)			2
マーケティング・サイエンス特講 II(他)			2
ワイヤレス通信工学(他)			2
COMPUTER SCIENCE(他)			2
マシンインテリジェンス(他)			2
センシングシステム工学(他)			2
データサイエンス特論(他)			2
経営情報分析特論(他)			2
視覚メディア処理特論(他)			2
数理最適化特論(他)			2
コンピュータグラフィックスとバーチャル・リアリティ(他)			2
情報理論特論(他)			2
音声・音響・聴覚情報処理(他)※1			2
機械設計法特論(他)			2
精密加工学特論(他)※1			2

※1：26年次生以降が履修した場合は「他研究科連携科目」として取り扱う。25年次生以前が履修した場合は「他研究科科目」として取り扱われるため、修了要件への算入を希望する場合は所定の手続きを行うこと（履修要覧【ガイド・資料編】「Ⅱ. 教務 5-2. 大学院における履修登録」参照）。

※2：看護学専攻開講の「専門看護学特論」は複数のクラスが開講されているが、小高教授が担当する科目（登録コード：MHNU7350）のみ「他研究科連携科目」として取り扱われる。履修希望者は各自Loyolaにて履修登録を行うが、登録当初は仮の履修区分が適用されるため、自己判定画面では修了単位に算入されないかたちとなるが、学位プログラム事務室にて手続きを行うことで、履修登録期間終了後に学事センターにて「他研究科連携科目」へと区分を修正する。

3. カリキュラム変更に伴う新旧科目の対応と読み替え措置について

以下の表に対応する科目は同一科目と見なす。よって変更前年度以前に開講された科目を修得済みのものは、変更後の年度以降に開講する科目を重複して履修することはできない。

また、変更前の科目を未履修の者は、変更後の読み替え科目を履修すること。

変更後		年度	変更前		年度	備考
MADS7560	マーケティングリサーチ による消費者理解	2025 ～	MADS7230	データドリブンマーケティ ング	～2024	重複履修不可
MADS7640	LLM 技術概論およびビジネス 応用	2026 ～	MADS7530	生成 AI 概論およびビジネス 応用	～2025	重複履修不可
	科目名の後に (ADS 特講) と名称がついたものを、 「導入演習」として読み替 える。※	2026 ～	MADS1020	導入演習	～2025	重複履修不可 2025 年度生ま で必修

※ 25 年次生以前で必修科目「導入演習/MADS1020」を未修得の者は、科目名に「(ADS 特講)」が付記されている科目の単位を修得するとともに学位プログラム事務室に読み替え手続きを行うこと。「導入演習/MADS1020」を修得済みの者が ADS 特講科目を修得した場合は、選択科目の単位として修了要件に算入する。

4. 履修上の注意

1. 修了要件に必要な必修科目 12 単位を含む 30 単位以上を修得し、指導教員の指導のもとに特定課題を作成・提出すること。
2. 修了要件に必需な選択科目 18 のうち、修了要件に含むことができる連携科目は 6 単位までとする。
修了要件には含まれないが、6 単位を超えて連携科目を履修することは可能である。
3. 特定課題に着手することが認められた者は、「研究指導（必修）」を毎学期受けること。
4. 特定課題の履修登録については、課題を提出する学期の履修登録期間に必ず登録をすること。
5. インターンシップは、企業でのインターン実施後の翌学期に単位が付与される。そのため、インターンシップ参加学期をもって修了または退学した場合は、単位付与されず修了単位に参入することもできない。インターンシップの単位付与を希望する者は、単位付与を希望する学期の前学期中に応用データサイエンス学位プログラム事務室に所定書式を提出する必要がある。また、成績評価の評点は、P（合格と認められる成績を示したもの）または X（合格と認められるに足る成績を示さなかつたもの）とする。

(早期修了希望者)

上智大学大学院学則第 21 条および応用データサイエンス学位プログラム早期修了制度運用細則に基づき、応用データサイエンス学位プログラムにおける早期修了について、以下のように定められている。

- 1) 早期修了とは、上智大学大学院の他研究科を既に修了した者で、応用データサイエンス学位プログラムに更に 1 年在学し、所定の手続きを経て、1 年次終了時をもって修了することである。
- 2) 早期修了の認定を受けるには、次に掲げる要件を満たしていること。
 - ア) 上智大学大学院の他研究科（博士前期課程（修士課程を含む）または博士後期課程）を学位プログラム入学前に修了した者。博士後期課程については、満期退学者も含む。
 - イ) 本人が第 2 条で定める早期修了を希望しており、入学前に審査を受け承認された者。
 - ウ) 早期修了において、修了に必要な履修上の要件をすべて満たし、所定の授業科目の単位を修得済みであること。
 - エ) アで定める他研究科修了時 GPA が 3.0 以上であり、かつ修士論文の成績が A である者。
- 3) 早期修了を希望する者は、早期修了申請書（書式自由）に指導教員の承認印を受けて、これを運営委員長宛てに提出しなければならない。なお、早期修了申請書の提出は、1 年次春学期の履修登録前までに行わなければならない。
- 4) 申請取り消しを希望する場合は、1 年次秋学期の履修中止期間中に、早期修了申請取消願書（書式自由）に指導教員の承認印を受けて、運営委員長宛てに提出しなければならない。

5. 開講科目担当表 [応用データサイエンス学位プログラム]

登録コード	開講期	科目名	ナンバリング	単位数	担当教員名 ※(他)：他専攻教員 *：非常勤教員	外国語	備考
MADS1010	春	応用データサイエンス特論	ADS501-79j00	2	大原 佳子、他		輪講
MADS2101	春	演習A-1	ADS601-79j00	2	大槻 東巳		M2対象
MADS2102	春	演習A-1	ADS601-79j00	2	安納 住子		M2対象、地球環境学専攻「演習/SEMINAR B」と合併
MADS2103	春	演習A-1	ADS601-79j00	2	ゴンサルベス タッド		M2対象
MADS2104	春	演習A-1	ADS601-79j00	2	堀江 哲也		M2対象
MADS2105	春	演習A-1	ADS601-79j00	2	倉田 正充		M2対象
MADS2106	休講	演習A-1	ADS601-79j00	2	矢入 郁子		M2対象
MADS2107	春	演習A-1	ADS601-79j00	2	山中 高夫		M2対象
MADS2108	春	演習A-1	ADS601-79j00	2	山下 遥		M2対象
MADS2201	秋	演習A-2	ADS602-79j00	2	大槻 東巳		M2対象
MADS2202	秋	演習A-2	ADS602-79j00	2	安納 住子		M2対象、地球環境学専攻「演習/SEMINAR D」と合併
MADS2203	秋	演習A-2	ADS602-79j00	2	ゴンサルベス タッド		M2対象
MADS2204	秋	演習A-2	ADS602-79j00	2	堀江 哲也		M2対象
MADS2205	秋	演習A-2	ADS602-79j00	2	倉田 正充		M2対象
MADS2206	休講	演習A-2	ADS602-79j00	2	矢入 郁子		M2対象
MADS2207	秋	演習A-2	ADS602-79j00	2	山中 高夫		M2対象
MADS2208	秋	演習A-2	ADS602-79j00	2	山下 遥		M2対象
MADS2301	春	演習B-1	ADS603-79j00	2	大原 佳子		M2対象
MADS2302	春	演習B-1	ADS603-79j00	2	百瀬 公朗		M2対象
MADS2303	春	演習B-1	ADS603-79j00	2	小林 裕亨		M2対象
MADS2304	春	演習B-1	ADS603-79j00	2	伴 果純		M2対象
MADS2305	春	演習B-1	ADS603-79j00	2	深澤 佑介		M2対象
MADS2306	春	演習B-1	ADS603-79j00	2	池田 大造		M2対象
MADS2401	秋	演習B-2	ADS604-79j00	2	大原 佳子		M2対象
MADS2402	秋	演習B-2	ADS604-79j00	2	百瀬 公朗		M2対象
MADS2403	秋	演習B-2	ADS604-79j00	2	小林 裕亨		M2対象
MADS2404	秋	演習B-2	ADS604-79j00	2	伴 果純		M2対象
MADS2405	秋	演習B-2	ADS604-79j00	2	深澤 佑介		M2対象
MADS2406	秋	演習B-2	ADS604-79j00	2	池田 大造		M2対象
MADS7670	秋	ビジネスモデル設計実践 (ADS特講)	ADS580-79j00	2	小林 裕亨		
MADS7680	秋	データアナリティクス実践 (ADS特講)	ADS581-79j00	2	大原 佳子		
MADS7690	秋	マーケティング思考応用実践 (ADS特講)	ADS582-79j00	2	伴 果純		
MADS7700	秋	AI応用実践 (ADS特講)	ADS583-79j00	2	深澤 佑介		
MADS7010	1Q	プログラミングA (SQL)	ADS503-79j00	1	大原 佳子		

登録コード	開講期	科目名	ナンバリング	単位数	担当教員名 ※(他)：他専攻教員 *：非常勤教員	外国語	備考
MADS7020	2Q	プログラミングB (R)	ADS504-79j00	1	大原 佳子		
MADS7030	2Q	プログラミングC (Python基礎)	ADS505-79j00	1	*山下 加奈恵		
MADS7040	3Q	プログラミングD (Python応用)	ADS506-79j00	1	*山下 加奈恵		
MADS7050	1Q	データエンジニアリング概論	ADS507-79j00	1	*澤井 司		
MADS7060	2Q	データエンジニアリング実践	ADS508-79j00	1	*澤井 司		
MADS7070	春	データサイエンス数学	ADS509-79j00	2	大槻 東巳		
MADS7080	春	データの可視化と分析	ADS510-79j00	2	山下 遥		
MADS7090	春	機械学習入門	ADS511-79j00	2	山中 高夫		
MADS7100	秋	深層学習の基礎と応用	ADS512-79j00	2	安納 住子		
MADS7120	春	データリスクマネジメント	ADS514-79j00	2	百瀬 公朗		
MADS7130	秋	情報通信産業とデータサイエンス	ADS515-79j00	2	矢入 郁子		
MADS7140	春	予測モデル構築	ADS516-79j00	2	大原 佳子		
MADS7150	秋	ピープルアナリティクス	ADS517-79j00	2	大原 佳子		
MADS7160	秋	プロセスマイニング原論	ADS518-79j00	2	百瀬 公朗		
MADS7170	春	生産性と企業価値のマネジメント	ADS519-79j00	2	小林 裕亨		
MADS7180	休講	AI倫理とバイアス	ADS520-79j00	2			
MADS7190	春	ビジネス最適化のための人工知能	ADS521-79j00	2	ゴンサルベス タッド		
MADS7200	春	マーケティング&コミュニケーション戦略 マネジメント	ADS522-79j00	2	伴 果純		
MADS7210	春	ブランド戦略マネジメント	ADS523-79j00	2	伴 果純		
MADS7220	秋	戦略思考と意思決定	ADS524-79j00	2	小林 裕亨		
MADS7240	秋	政策・事業評価	ADS526-79j00	2	倉田 正充		
MADS7320	春	ビジネスデータサイエンス入門	ADS527-79j00	2	深澤 佑介		
MADS7330	春	情報推薦とパーソナライゼーション	ADS528-79j00	2	深澤 佑介		
MADS7340	秋	データサイエンスとイノベーション	ADS529-79j00	2	深澤 佑介		
MADS7720	春	技術価値デザイン	ADS530-79j00	2	池田 大造		
MADS7730	春	技術戦略論	ADS531-79j00	2	池田 大造		
MADS7740	秋	データ活用・AIによるサービスイノベーション	ADS532-79j00	2	池田 大造		
MADS7750	秋	技術事業化とアントレプレナー論	ADS533-79j00	2	池田 大造		
MADS7350	春	計量経済学特論Ⅰ	ADS552-79j00	2	(他) 高橋 雅生		
MADS7360	秋	計量経済学特論Ⅱ	ADS553-79j00	2	(他) 長江 亮		
MADS7550	秋	計量経済学特論Ⅲ	ADS570-79j00	2	(他) 彭 一凡		
MADS7380	春	高次元データ実用分析	ADS556-79j00	2	*高枝 佳男		
MADS7410	秋	知的財産の基礎と実践 (特許になる発明の 創作)	ADS557-79j00	2	*川北 喜十郎 *鈴木 仁志		輪講
MADS7420	秋	機械学習実践	ADS558-79j00	2	*倉島 健 *山本 修平		輪講、秋学期集中
MADS7430	秋	自然言語処理と言語モデル	ADS559-79j00	2	*川前 徳章		

登録コード	開講期	科目名	ナンバリング	単位数	担当教員名 ※(他)：他専攻教員 *：非常勤教員	外国語	備考
MADS7440	春	データドリブントランスフォーメーション	ADS560-79j00	2	小林 裕亨		旧「データドリブンマネジメント」
MADS7450	秋	機械設計とデータ分析	ADS561-79j00	2	竹原 昭一郎、他		輪講
MADS7470	秋	コミュニケーションダイナミクス	ADS562-79j00	2	*玉川 大輔 *木村 俊介		輪講
MADS7480	秋	変革型リーダーシップ	ADS563-79j00	2	*眞木 和俊 *小澤 紀克		輪講
MADS7500	秋	生成AI時代における「データ駆動型のリーン事業創造」	ADS565-79j00	2	*渡辺 悟 *金子 晃彦		輪講
MADS7510	2Q	実務志向の因果的モデリング実践 ペイジアンネットワークと生成AI活用	ADS566-79j00	1	*安松 健 *本村 陽一 *武藤 雅基		輪講、2Q集中
MADS7520	4Q	データ活用の成功率・成果を高める課題設定手法：因果連鎖分析	ADS567-79j00	1	*小野 義之		
MADS7640	4Q	LLM技術概論およびビジネス応用	ADS568-79j00	1	*蒲生 弘郷		旧「生成AI概論およびビジネス応用」
MADS7540	2Q	先端技術によるLLMシステム開発手法論	ADS569-79j00	1	*森重 真純		2Q集中講義
MADS7560	秋	マーケティングリサーチによる消費者理解	ADS564-79j00	2	伴 果純		旧「データドリブンマーケティング」
MADS7250	休講	市場と環境へのデータサイエンスアプローチ	ADS605-79j00	2	堀江 哲也		
MADS7260	春	データビジネス実践1（金融）	ADS606-79j00	2	*高橋 佐良人 *藤本 浩司		輪講
MADS7270	3Q	データビジネス実践2（通信）	ADS607-79j00	1	*近藤 裕司		
MADS7280	4Q	データビジネス実践3（スポーツ・スポーツビジネス）	ADS608-79j00	1	*羽物 俊樹		
MADS7290	1Q	データビジネス実践4（製造）	ADS609-79j00	1	*山田 篤伸		
MADS7390	3Q	データビジネス実践6（広告・メディア）	ADS614-79j00	1	*宮腰 卓志、他		輪講
MADS7400	休講	データビジネス実践7（コンサルティング）	ADS615-79j00	2			輪講、連携講座
MADS7460	春	データビジネス実践（メディア）	ADS616-79j00	2	*渡邊 悟		
MADS7580	2Q	環境問題とライフサイクルアセスメント	ADS572-79j00	1	*坂間 弘		
MADS7590	3Q	宇宙開発・利用におけるデータ応用概論	ADS573-79j00	1	*坂間 弘、他		
MADS7610	春	学研の実例に学ぶビジネスマーケティング論	ADS575-79j00	2	*渡辺 悟、他		輪講、連携講座
MADS7600	3Q	フィジカルAI：概論と応用	ADS574-79j00	1	*岡田 陽介、他		
MADS7620	休講	つながり I（ADS同窓会キャリア形成）	ADS576-79j00	1			輪講、連携講座、注1
MADS7630	4Q	ディープラーニングによる画像認識実践	ADS577-79j00	1	*若林 政光		
MADS7650	秋	生命システムとデータサイエンス	ADS578-79j00	2	*桑山 秀一		
MADS7660	4Q	住まいの未来を描くマーケティングとAIエージェント	ADS579-79j00	1	*木田 浩理、他		輪講
MADS7710	1Q	ゲームフルデザイン実践研究	ADS584-79j00	1	*岸本 好弘		
MADS7310	春	インターンシップ	ADS611-79j00	2	百瀬 公朗		注1
MADS7311	秋	インターンシップ	ADS611-79j00	2	百瀬 公朗		注1
MADS9000	秋	特定課題	ADS613-79j00	0	大槻 東巳、他		M2対象

注1:成績はP（合格）、X（不合格）で評価する。

連携科目の一覧は「2. 授業科目の編成・単位」を確認すると共に、開講期や担当者等の詳細は開講所属のページを確認すること。

演習A-1、A-2、B-1、B-2 登録コード一覧

科目名・対象/ 開講期 担当教員	演習A-1	演習A-2	演習B-1	演習B-2
	登録コード	登録コード	登録コード	登録コード
大槻 東巳	MADS2101	MADS2201		
安納 住子	MADS2102	MADS2202		
ゴンサルベス タッド	MADS2103	MADS2203		
堀江 哲也	MADS2104	MADS2204		
倉田 正充	MADS2105	MADS2205		
矢入 郁子	MADS2106	MADS2206		
山中 高夫	MADS2107	MADS2207		
山下 遥	MADS2108	MADS2208		
百瀬 公明			MADS2302	MADS2402
大原 佳子			MADS2301	MADS2401
小林 裕享			MADS2303	MADS2403
伴 果純			MADS2304	MADS2404
深澤 佑介			MADS2305	MADS2405
池田 大造			MADS2306	MADS2406

研究指導一覧表 [応用データサイエンス学位プログラム]

ナンバリング	担当教員名	備考
ADS612-62j00	大槻 東巳	
	安納 住子	
	ゴンサルベス タッド	
	堀江 哲也	
	倉田 正充	
	矢入 郁子	
	山中 高夫	
	山下 遥	
	百瀬 公朗	
	小林 裕亨	
	大原 佳子	
	池田 大造	
	伴 果純	
	深澤 佑介	