

新規ビジネス創造コース

選択必修講座で「新規ビジネス創造コース」を選択される場合の履修モデル（例）です。

こちらに記載の履修講座はあくまで選択の一例となりますので、履修登録時にはご自身で学びたい講座を自由にご選択ください。

（日程が重複しているものは選択できませんので、ご注意ください）

分類	講座番号	科目名	授業時数	担当教員・実務家名		教員・実務家の所属	開講日時
必修講座①							
必修	R01-01	プログラム導入講座	1.5	並木 将央		株式会社ロードフロンティア 代表取締役	10月5日（水）18:30～20:00
必修	R01-02	中間振り返り	1.5	並木 将央		株式会社ロードフロンティア 代表取締役	12月13日（火）18:30～20:00
必修	R01-03	最終振り返り	1.5	並木 将央		株式会社ロードフロンティア 代表取締役	3月1日（水）18:30～20:00
必修講座② 日経ビジネススクール共同講座「ビジネスに活かすDX・データサイエンス基礎」							
必修	R02-01	ニューノーマルのデジタル・トランスフォーメーションの在り方	2	的場 大輔		デジタル・ブレイン・イネーブルメント合同会社 代表社員	11月2日（水）19:00～21:00
必修	R02-02	統計的データ解析法とはなにか？ 確率と統計の基礎	2	野澤 昌弘		東京理科大学 経営学部 ビジネスエコノミクス学科 教授	11月9日（水）19:00～21:00
必修	R02-03	統計科学の事例から学ぶ（テーマ：医療統計学）	2	篠崎 智大		東京理科大学 工学部 情報工学科 講師	11月16日（水）19:00～21:00
必修	R02-04	論理型AIー安心安全な人工知能を目指してー	2	滝本 宗宏		東京理科大学 理工学部 情報科学科 教授/理工学部 横断型コース制 DXコース 教授	11月30日（水）19:00～21:00
必修	R02-05	DXの事例から学ぶ（テーマ：AIを活用した第一次産業）	2	大和田 勇人		東京理科大学 理工学部 経営工学科 教授/理工学部 横断型コース制 DXコース 教授	12月7日（水）19:00～21:00
必修	R02-06	頭を柔らかく考える～顧客時間から考えるDXの活用～	2	奥谷 孝司		オイシックス・ラ・大地株式会社 専門役員	12月14日（水）19:00～21:00
【選択必修講座】							
選択	R03-01	新規ビジネス創造コース	20	並木 将央		株式会社ロードフロンティア 代表取締役	1月16日(月)、1月18日(水)、1月23日(月)、1月30日(月)、2月1日(水)、2月6日(月)、2月8日(水)、2月13日(月)、2月15日(水)、2月20日(月) 18:30～20:30
【選択講座群①】 「デジタル領域」講座							
選択	R04-01	データエコノミー競争を勝ち抜くビジネスモデル	6	村上 清幸		株式会社インテージ 常務取締役 CMO	12月1日(木)18:30～20:00
				佐藤 博志		ジヨルダン株式会社 取締役 執行役員 戦略企画部長	11月24日(木)18:30～20:00
				佐原 恭平		WED株式会社 VP of Ops	12月8日(木)18:30～20:00
				城田 真琴		株式会社野村総合研究所 DX基盤事業本部 プリンシパル・アナリスト	12月15日(木)18:30～20:00
選択	R04-04	いまさら聞けないデジタルトランスフォーメーション(DX) 超入門	4.5	並木 将央		株式会社ロードフロンティア 代表取締役	10月7日（金）、10月14日（金）、10月21日（金）18:30～20:00
選択	R04-16	地域産業の未来 (山陽小野田市立山口東京理科大学連携講座)	1.5	藤田 敏彦		小野田商工会議所会頭、富士商ホールディングス株式会社代表取締役	11月21日(月)18:45～20:15
				永田 寅臣		山陽小野田市立山口東京理科大学 工学部機械工学科 教授	11月28日(月)18:45～20:15
				池田 毅		山陽小野田市立山口東京理科大学 工学部機械工学科 准教授	12月5日(月)18:45～20:15
【選択講座群②】 「マネジメント領域」「スキル・ブラッシュアップ領域」など周辺領域講座							
選択	R05-01	顧客提供価値視点でのDX戦略の考え方	3	藤元 健太郎		D4DR株式会社 代表取締役社長	10月19日(水)、10月26日(水)18:30～20:00
選択	R05-02	【実践】プロジェクトマネジメント アジャイル開発	6	能町 悠嗣		一般社団法人ビーブリアナリティクス&HRテクノロジー協会 研究員	11月1日(火)、11月8日(火)、11月15日(火) 18:30～20:30
				志村 智子		PMI日本支部会員/PMP®・CBAP®コンサルタント	
選択	R05-03	0から学ぶ起業・1から10に飛躍させる事業の育て方	4.5	片寄 裕市		東京理科大学イノベーション・キャピタル株式会社 代表取締役 マネージング・パートナー	10月28日(金)、11月4日(金)、11月11日(金) 19:00～20:30
				高田 久徳		東京理科大学イノベーション・キャピタル株式会社 代表取締役 マネージング・パートナー	
				佐藤 史章		SELF株式会社 最高財務責任者、公認会計士	
選択	R05-05	シェアリングエコノミー	6	奥村 拓史		株式会社三菱総合研究所 主席研究部長	10月25日(火)、11月29日(火)、12月20日(火)19:00～21:00
選択	R05-09	業務効率を高めるためのロジカルシンキング	4.5	染谷 文香		株式会社HRインスティテュート フェロー、チーフコンサルタント	12月9日(金)、12月16日(金)、12月23日(金) 18:45～20:15
【実践的な学び】(PBL、職場見学等)							
選択	R06-01	PBL「起業家トレーニング」	4.5	講師未定		Institution for a Global Society株式会社	1月17日（火）、1月31日（火）、2月14日（火） 18:30～20:00
合計時間			80	時間			

データサイエンスコース

選択必修講座で「データサイエンスコース」を選択される場合の履修モデル（例）です。

こちらに記載の履修講座はあくまで選択の一例となりますので、履修登録時にはご自身で学びたい講座を自由にご選択ください。

（日程が重複しているものは選択できませんので、ご注意ください）

分類	講座番号	科目名	授業時数	担当教員・	教員・実務家の所属	開講日時
				実務家名		
必修講座①						
必修	R01-01	プログラム導入講座	1.5	並木 将央	株式会社ロードフロンティア 代表取締役	10月5日（水）18:30～20:00
必修	R01-02	中間振り返り	1.5	並木 将央	株式会社ロードフロンティア 代表取締役	12月13日（火）18:30～20:00
必修	R01-03	最終振り返り	1.5	並木 将央	株式会社ロードフロンティア 代表取締役	3月1日（水）18:30～20:00
必修講座② 日経ビジネススクール共同講座「ビジネスに活かすDX・データサイエンス基礎」						
必修	R02-01	ニューノーマルのデジタル・トランスフォーメーションの在り方	2	的場 大輔	デジタル・ブレイン・イネーブルメント合同会社 代表社員	11月2日（水）19:00～21:00
必修	R02-02	統計的データ解析法とはなにか？確率と統計の基礎	2	野澤 昌弘	東京理科大学 経営学部 ビジネスエコノミクス学科 教授	11月9日（水）19:00～21:00
必修	R02-03	統計科学の事例から学ぶ（テーマ：医療統計学）	2	篠崎 智大	東京理科大学 工学部 情報工学科 講師	11月16日（水）19:00～21:00
必修	R02-04	論理型AI —安心安全な人工知能を目指して—	2	滝本 宗宏	東京理科大学 理工学部 情報科学科 教授/理工学部 横断型コース制 DXコース 教授	11月30日（水）19:00～21:00
必修	R02-05	DXの事例から学ぶ（テーマ：AIを活用した第一次産業）	2	大和田 勇人	東京理科大学 理工学部 経営工学科 教授/理工学部 横断型コース制 DXコース 教授	12月7日（水）19:00～21:00
必修	R02-06	頭を柔らかく考える～顧客時間から考えるDXの活用～	2	奥谷 孝司	オイシックス・ラ・大地株式会社 専門役員	12月14日（水）19:00～21:00
【選択必修講座】						
選択	R03-02	データサイエンスコース	20	山下 隆	元 東京理科大学 研究推進機構 総合研究院 客員教授/学術博士 (Ph.D.)	1月17日（火）、1月18日（水）、1月24日（火）、1月25日（水）、1月31日（火）、2月1日（水）、2月7日（火）、2月8日（水）、2月14日（火）、2月15日（水）18:30～20:30
【選択講座群①】 「デジタル領域」講座						
選択	R04-04	いまさら聞けないデジタルトランスフォーメーション (DX) 超入門	4.5	並木 将央	株式会社ロードフロンティア 代表取締役	10月7日（金）、10月14日（金）、10月21日（金）18:30～20:00
選択	R04-07	ブロックチェーン入門講座	6	高橋 弘至	株式会社Shinonome 取締役CTO	10月11日（火）、10月18日（火）、10月25日（火）、11月1日（火）19:00～20:30
選択	R04-12	Pythonによる実践統計分析	10	森田 匠	株式会社コムユート 代表取締役	10月13日（木）、10月20日（木）、10月27日（木）、11月10日（木）、11月17日（木）19:00～21:00
選択	R04-13	統計検定2級®対策講座	10.8	清水 邦夫	統計数理研究所 統計思考院 特命教授	11月4日（金）、11月11日（金）、11月18日（金）、11月25日（金）、12月2日（金）18:30～20:40
選択	R04-14	機械学習「超」入門講座	8	中島 正成	BeeComb Grid株式会社 代表取締役社長	10月17日（月）、10月24日（月）、10月31日（月）、11月7日（月）19:00～21:00
選択	R04-18	地域観光振興のためのDX（AI・機械学習等）応用の考え方とその活用事例（公立諏訪東京理科大学連携講座）	1.5	三代沢 正	公立諏訪東京理科大学・客員教授	11月28日（月）18:30～20:00
【選択講座群②】 「マネジメント領域」「スキル・ブラッシュアップ領域」など周辺領域講座						
選択	R05-08	社内・社外に企画を通すプレゼン&コミュニケーション術	6	八代 華代子	AMKコミュニケーション 代表	10月12日（水）、10月19日（水）、10月26日（水）19:00～21:00
選択	R05-09	業務効率を高めるためのロジカルシンキング	4.5	染谷 文香	株式会社HRインスティテュート フェロー、チーフコンサルタント	12月9日（金）、12月16日（金）、12月23日（金）18:45～20:15
【実践的な学び】（PBL、職場見学等）						
選択	R06-02	企業見学	1.5	講師未定	三井住友信託銀行	2月2日（木）18:30～20:00
合計時間			89.3	時間		

情報技術者育成コース

選択必修講座で「情報技術者育成コース」を選択される場合の履修モデル(例)です。

こちらに記載の履修講座はあくまで選択の一例となりますので、履修登録時にはご自身で学びたい講座を自由にご選択ください。

(日程が重複しているものは選択できませんので、ご注意ください)

分類	講座番号	科目名	授業時数	担当教員・実務家名		教員・実務家の所属	開講日時
必修講座①							
必修	R01-01	プログラム導入講座	1.5	並木 将央	株式会社ロードフロンティア 代表取締役		10月5日(水) 18:30~20:00
必修	R01-02	中間振り返り	1.5	並木 将央	株式会社ロードフロンティア 代表取締役		12月13日(火) 18:30~20:00
必修	R01-03	最終振り返り	1.5	並木 将央	株式会社ロードフロンティア 代表取締役		3月1日(水) 18:30~20:00
必修講座② 日経ビジネススクール共同講座「ビジネスに活かすDX・データサイエンス基礎」							
必修	R02-01	ニューノーマルのデジタル・トランスフォーメーションの在り方	2	的場 大輔	デジタル・ブレイン・イネーブルメント合同会社 代表社員		11月2日(水) 19:00~21:00
必修	R02-02	統計的データ解析法とはなにか? 確率と統計の基礎	2	野澤 昌弘	東京理科大学 経営学部 ビジネスエコンミクス学科 教授		11月9日(水) 19:00~21:00
必修	R02-03	統計科学の事例から学ぶ(テーマ:医療統計学)	2	篠崎 智大	東京理科大学 工学部 情報工学科 講師		11月16日(水) 19:00~21:00
必修	R02-04	論理型AI ー安心安全な人工知能を目指してー	2	滝本 宗宏	東京理科大学 理工学部 情報科学科 教授/理工学部 横断型コース制 DXコース 教授		11月30日(水) 19:00~21:00
必修	R02-05	DXの事例から学ぶ(テーマ:AIを活用した第一次産業)	2	大和田 勇人	東京理科大学 理工学部 経営工学科 教授/理工学部 横断型コース制 DXコース 教授		12月7日(水) 19:00~21:00
必修	R02-06	頭を柔らかく考える~顧客時間から考えるDXの活用~	2	奥谷 孝司	オイシックス・ラ・大地株式会社 専門役員		12月14日(水) 19:00~21:00
【選択必修講座】							
選択	R03-03	情報技術者育成コース	30	講師未定	株式会社インソース		「基本」1月16日(月)、1月18日(水)、1月23日(月)、1月25日(水)、1月30日(月)、2月1日(水)、2月6日(月)、2月8日(水)、「応用」2月13日(月)、2月15日(水)、2月20日(月)、2月22日(水) 18:30~21:00
【選択講座群①】 「デジタル領域」講座							
選択	R04-09	データサイエンス 理論編	1.5	黒沢 健	東京理科大学理学部第一部 応用数学科 准教授		11月1日(火)18:30~20:00
			1.5	瀬尾 隆	東京理科大学 理学部第一部 応用数学科 教授		11月8日(火)18:30~20:00
			1.5	清水 邦夫	統計数理研究所 統計思考院 特命教授		11月15日(火)18:30~20:00
選択	R04-11	Excelで行うビッグデータ分析	6	森田 貢士	「すごい!関数」 著者		10月16日(日)、11月13日(日)、12月18日(日)15:00~17:00
選択	R04-08	ブロックチェーン応用講座	6	高橋 弘至	株式会社Shinonome 取締役CTO		10月13日(木)、10月20日(木)、10月27日(木)、11月10日(木)19:00~20:30
選択	R04-15	機械学習入門講座	12	中島 正成	BeeComb Grid株式会社 代表取締役社長		11月14日(月)、11月21日(月)、11月28日(月)、12月5日(月)、12月12日(月)、12月19日(月)19:00~21:00
選択	R04-17	モノづくりとDX (山陽小野田市立山口東京理科大学連携講座)	1.5	塩満 典子	文部科学省科学技術・学術政策研究所 上席フェロー、JAXA 客員研究員		11月29日(火)18:45~20:15
			1.5	石川 敏弘	山陽小野田市立山口東京理科大学 大学院工学研究科工学専攻 教授/宇部興産株式会社フェロー		12月6日(火)18:45~20:15
			1.5	結城 和久	山陽小野田市立山口東京理科大学 工学部機械工学科 教授		12月20日(火)18:45~20:15
選択	R04-19	AI、IoT活用のためのプログラミング多言語入門 (公立諏訪東京理科大学連携講座)	1.5	渡辺 毅	公立諏訪東京理科大学・特任准教授		11月17日(木)19:00~20:30
【実践的な学び】 (PBL、職場見学等)							
選択	R06-02	企業見学	1.5	講師未定	第一生命情報システム株式会社		2月7日(火) 18:30~20:00
合計時間			82.5	時間			