

職業実践力育成プログラム(BP)への申請について

令和5年7月7日
 令和7年10月2日 内容変更
 令和8年2月9日 内容変更

①学校名:	早稲田大学 大学(私立)	②所在地:	東京都新宿区戸塚町1-104		
③課程名:	スマートエスイーDXコース	④正規課程/履修証明プログラム:	履修証明プログラム	⑤開設年月日:	令和4年10月8日
⑥責任者:	鷲崎弘宜 (早稲田大学理工学術院総合研究所 最先端ICT基盤研究所・教授)	⑦定員:	30名	⑧期間:	6ヶ月
⑨申請する課程の目的・概要:	<p>■コンサル・アントレプレナーの知識・技術として、ビジネスや価値とのつながりを徹底して教授 ■PBL(課題解決型学習)やゼミ形式によるDX計画立案を通して、実践的なアジャイルマインドや転移可能なスキルを習得 ■抽象化・構想力を養う「ビジネス領域」、活用・実践力を養う「アプリケーション領域」、データ分析力を養う「情報処理領域」、総合力を養う「総合実践領域」の4つの領域をカバーした科目群で構成 ■DXリテラシー標準に基づくDXの基礎スキルとマインド、ならびに、SFIAフレームワークに基づくDX専門スキルを体系化</p>				
⑩10テーマへの該当	4(DX(AI・IoT等))	⑪履修資格:	・学校教育法第90条に規定する大学に入学することができる者 ・ビジネスの実務経験を有すること		
⑫対象とする職業の種類:	経営企画、営業・マーケティング、情報システム他、さまざまな分野で、現在または将来においてDXやデジタルビジネスの企画・立案・推進等を担うことが期待される立場にある方				
⑬身に付けることのできる能力:	(身に付けられる知識、技術、技能) デジタル技術とDXの本質を理解する力		(得られる能力) これまでになかった形で課題を解決して新しいビジネス価値やユーザ体験を作り出すことができる、DXおよびデジタルビジネスの企画・立案・推進力		
⑭教育課程:	抽象化・構想力を養う「ビジネス領域」、活用・実践力を養う「アプリケーション領域」、データ分析力を養う「情報処理領域」、総合力を養う「総合実践領域」の4つの領域をカバーした科目群で構成 「情報処理領域」「アプリケーション領域」科目によりDXリテラシー標準に基づくDXの基礎スキルとマインド、ならびに、SFIAフレームワークに基づくDX専門スキルを体系化。 「DXビジネスゴール・戦略デザイン(必修)」をはじめとした「ビジネス領域」科目を通じて、コンサル・アントレプレナーの知識・技術として、ビジネスや価値とのつながりを徹底して教授。 PBL(課題解決型学習)やゼミ形式によるDX計画立案といった「総合実践領域」科目を通して、実践的なアジャイルマインドや転移可能なスキルを習得				
⑮修了要件(修了授業時数等):	・60時間以上の履修と各科目のレポート課題の評価C以上。 ・DXゼミにおけるレポート発表と審査。				
⑯修了時に付与される学位・資格等:	早稲田大学の履修証明書を発行				
⑰総授業時数:	114 時間	⑱要件該当授業時数:	114 該当要件 時間	⑲要件該当授業時数/総授業時数:	100%
⑳成績評価の方法:	各科目ごとにレポート、出席状況、代替課題の取組状況、授業態度等を適宜加味しながら総合的な評価を行う。				
㉑自己点検・評価の方法:	学校教育法第109条第1項に定める評価を実施する。自己点検・評価の結果は本教育プログラムWebサイト(https://www.waseda.jp/inst/smartse/)にて公表する。評価結果は教育プログラム部会でのプログラム改善検討、および講師へ還元し教材の改定に役立てる。				
㉒修了者の状況に係る効果検証の方法:	修了者に対してアンケート調査を実施し、就職およびキャリアアップの状況を確認する。				
㉓企業等の意見を取り入れる仕組み:	(教育課程の編成) 各科目の開発に企業が参画することにより教育課程の編成に企業等の意見を取り入れる。 (自己点検・評価) スマートエスイー事業評価を行うための外部評価委員会(会議)において、第三者評価を行うことにより、企業等の意見を反映させる。スマートエスイー・コンソーシアムの会議・部会に参画した企業等の意見を反映させる。				
㉔社会人が受講しやすい工夫:	【開講時間】 土曜日の開講(9:00-16:30:4コマ)を基本とする 【開講場所】 オンラインを基本とし一部の科目を早稲田大学西早稲田キャンパスにて実施 【受講環境】 オンラインを基本とし、一部科目をオンサイトでも受講可能とするハイブリッド形式 【受講形態】 オンラインを基本とし、一部科目は対面の両方から選択が可能				
㉕ホームページ:	【開講時間】 土曜日の開講(9:00-16:30:4コマ)を基本とする 【開講場所】 オンラインを基本とし一部の科目を早稲田大学西早稲田キャンパスにて実施 【受講環境】 オンラインを基本とし、一部科目をオンサイトでも受講可能とするハイブリッド形式 【受講形態】 オンラインを基本とし、一部科目は対面の両方から選択が可能				

(様式2)

授業科目の概要について

学校名:	早稲田大学
課程名:	スマートエスイーDXコース

要件該当授業時数:	114
要件該当授業時数/総授業時数:	100%

分類	科目名	配当年次	授業時数	企業等	双方向	実務家	実地	担当教員・実務家名	教員・実務家の所属
必修	D01 DXゼミ		6	○	○	○	○	鷲崎 弘宜	早稲田大学理工学術院
								鄭 顕志	東京工業大学
								岡崎 正一	モバイルコンピューティング推進コンソーシアム
								萩本 順三	匠 BusinessPlace
								新谷 勝利	早稲田大学グローバルソフトウェアエンジニアリング研究所
								野々村 琢人	西川・日本睡眠科学研究所
								野村 典文	早稲田大学ゴール指向デジタル戦略研究会、周南公立大学
								小林 浩	株式会社システム情報
								吉岡 信和	早稲田大学理工学術院
								関 満徳	野村総合研究所、エクスパッション合同会社
山戸 昭三	早稲田大学グローバルソフトウェアエンジニアリング研究所								
必修	D02 アジャイル・ビジネス検証		6		○	○	○	土肥 拓生	株式会社Magic Moment
必修	D03 AIビジネスゴール・戦略デザイン		12		○	○	○	野村 典文	早稲田大学ゴール指向デジタル戦略研究会、周南公立大学
								新谷 勝利	早稲田大学グローバルソフトウェアエンジニアリング研究所
								山本 修一郎	名古屋国際工科専門職大学
選択必修	D04 DXビジネスプロジェクトデザイン		12	○	○	○	○	萩本 順三	匠 BusinessPlace
								関 満徳	株式会社野村総合研究所、エクスパッション合同会社
選択必修	D05 SXビジネスモデル仮説検証		12	○	○	○	○	堤 孝志	スタートアップ・ブレイン株式会社
選択必修	D06 AIセキュリティ・リスクマネジメント		6		○	○	○	井口 誠	Kii株式会社
選択必修	D07 RPA		6		○	○	○	吉岡 信和	早稲田大学理工学術院
選択必修	D08 機械学習工学(MLマネジメント・グリーンAI入門)		12		○	○	○	増田 航太	株式会社システム情報
								吉岡 信和	早稲田大学理工学術院
選択必修	D09 データ科学・ビジネスインテリジェンス		12		○	○	○	鷲崎 弘宜	早稲田大学理工学術院
								内平 直志	北陸先端科学技術大学院大学
選択必修	D10 AI基礎		6	○	○	○	○	坂本 一憲	WillBooster株式会社/早稲田大学
選択必修	D11 デジタル経営		6		○	○	○	岡崎 正一	モバイルコンピューティング推進コンソーシアム
								増倉 孝一	モバイルコンピューティング推進コンソーシアム
選択必修	D12 ノーコード		6		○	○	○	山戸昭三	早稲田大学グローバルソフトウェアエンジニアリング研究所
選択必修	D13 サステナビリティ・DXと生成AI		12	○	○	○	○	吉田 将明	株式会社クレスコ
選択必修			6		○	○	○	奥田 聡	株式会社プライムスタイル
合計:	13科目		114						時間

* 申請する課程で受講可能な全ての科目について記入してください。

* 「企業等」、「双方向」、「実務家」、「実地」の欄に○を付けた科目については、要件に該当することを明記したシラバスを添付してください。