

2020 Course Schedule: Department of Technology Management for Innovation

	Term \ Time	Period 1	Period 2	Period 3	Period 4	Period 5	Period 6	
		8:30 ~10:15	10:25 ~12:10	13:00 ~14:45	14:55 ~16:40	16:50 ~18:35	18:45 ~20:30	
Mon	S1					イノベーションマネジメント (野城 / 吉田(非))		
	S2							
	A1			Science, Technology and Public Policy (Shiroyama / Matsuo(M) / Alemanno)			International Intellectual Property Management (Watanabe)	
	A2							
Tue	S1		技術・製品開発マネジメント (上村(非))	グローバル生産システム (青山/田中/江口(非))	Economic Development of Japan (Takeda)		科学技術・産業政策論 (坂田/丸山(剛)(非))	
	S2							
	A1			Innovation and Entrepreneurship (Kagami)	Resilience Informatics for Innovation (Furuta / Osawa)	イノベーションと知的財産 (妹尾(非))		
	A2							
Wed	S1			Quantitative Methods for Management and Policy Analysis (Nishino / Mogi / Mori / Kwon) C / S / L		Web工学とビジネスモデル (松尾、森、関(非))	財務・会計(杉山(慎)(非))	
	S2							
	A1		スポーツ経営とイノベーション (坂田/間野(非))	Advanced Technology Management (Sakata / Sugiyama)	Science, Technology and Public Policy (Shiroyama / Matsuo(M) / Alemanno)	技術ロードマッピング (中島(非))	科学技術イノベーション政策研究 (松尾(真)(特)/牧岡(非)他)	俯瞰経営学 (高貫(非)/佐藤(非))
	A2							
Thu	S1					深層学習 (松尾/岩澤(特))	企業戦略論 (小松原(非)/三谷(非))	金融レジリエンス情報学 (和泉)
	S2							
	A1							
	A2					技術開発組織論 (野城/吉田(非)) 隔週開講		
Fri	S1		知識社会マネジメント (佐々木(非))	Quantitative Methods for Management and Policy Analysis (Nishino / Mogi / Mori / Kwon) C / S / L		知的財産経営(渡部) 隔週開講, S		
	S2							
	A1	Global Business Strategy and Policy (Motohashi) S / R / L		Econometric Analysis (Nawata)	Risk Management (Mogi) R	企業価値と知的財産(渡部/一色(非)) 隔週開講		
	A2							

(Summer / Intensive Course) Advanced Energy Technology Management and Policy* (Mogi)

(Summer / Intensive Course) Data-Driven Entrepreneurship for Engineering Researchers* (Matsuo / Tanaka)

(Winter / Intensive Course) Engineering Foundation for Synthesis of Artifacts II* (Ohta) (Precision Engineering)

(Winter / Intensive Course) Fintech driven Innovations in Finance* (Mogi)

C Compulsory course

S Course offered by the STIG (Science, Technology, and Innovation Governance) Education and Research Program.

R Course offered by the Transdisciplinary Education Program on Resilience Engineering.

L Course offered by the Global Leader Program for Social Design and Management.

2020 Course List: Department of Technology Management for Innovation

Subject name	Credit	Group	Instructor	Term (Day of Week) Period	Field	Language
科学技術・産業政策論	2	C	坂田/丸山(剛)(非)	Summer (Tue) Period 6 18:45-20:30	Technology Development Basics	
イノベーションマネジメント	2	A	野城/吉田(非)	Summer (Mon) Period 5 16:50-18:35	Technology Development Basics	
技術・製品開発マネジメント	2	A	上村(非)	Summer (Tue) Period 2 10:25-12:10	Technology Development	
技術ロードマッピング	2	A	中島(非)	Winter (Wed) Period 4 14:55-16:40	Technology Development	
技術開発組織論	2	A	野城/吉田(非)	Winter (Thu) Period 5 16:50-18:35	Technology Development	
Resilience Informatics for Innovation	2	A	Furuta / Osawa	Winter (Tue) Period 4 14:55-16:40	Technology Development	English
Web工学とビジネスモデル	2	B	松尾/森関	Summer (Wed) Period 5 16:50-18:35	Technology Development	
Advanced Technology Management	2	A	Sakata / Sugiyama	Winter (Wed) Period 3 13:00-14:45	Technology Development	English
Risk Management	2	B	Mogi	Winter (Fri) Period 4 14:55-16:40	Technology Development	English
Innovation and Entrepreneurship	2	A	Kagami	Winter (Tue) Period 3 13:00-14:45	Technology Development	English
Economic Development of Japan	2	B	Takeda	Summer (Tue) Period 4 14:55-16:40	Management Basics	English
財務・会計	2	B	杉山(慎)(非)	Summer (Wed) Period 6 18:45-20:30	Management Basics	
俯瞰経営学	2	B	高貴(非)/佐藤(非)	Winter (Wed) Period 6 18:45-20:30	Management Basics	
グローバル生産システム	2	B	青山/田中/江口(非)	Summer (Tue) Period 3 13:00-14:45	Management	
企業戦略論	2	B	小松原(非)/三谷(非)	Summer (Thu) Period 6 18:45-20:30	Management	
Global Business Strategy and Policy	2	C	Motohashi	Winter (Fri) Period 1/2 8:30-12:10	Management	English
Econometric Analysis	2	B	Nawata	Winter (Fri) Period 3 13:00-14:45	Management	English
スポーツ経営とイノベーション	2	B	坂田/間野(非)	Winter (Wed) Period 2 10:25-12:10	Management	
Science, Technology and Public Policy	2	C	Shiroyama / Matsuo (M) / Alemanno	Winter (Mon) Period 3 13:00-14:45 Winter (Wed) Period 3 13:00-14:45	Other	English
イノベーションと知的財産	2	C	妹尾(非)	Winter (Tue) Period 5 16:50-18:35	Intellectual Property Management	
企業価値と知的財産	2	C	渡部/一色(非)	Winter (Fri) Period 5/6 16:50-20:30	Intellectual Property Management	
知的財産経営	2	C	渡部	Summer (Fri) Period 5/6 16:50-20:30	Intellectual Property Management	
International Intellectual Property Management	2	C	Watanabe	Winter (Mon) Period 6 18:45-20:30	Intellectual Property Management	English
先端エネルギー技術経営と政策	2	B	茂木、他	Summer Intensive Course	Other	
科学技術イノベーション政策研究	2	C	松尾(真)(特)、牧岡(非)	Winter (Wed) Period 5 16:50-18:35	Other	
Quantitative Methods for Management and Policy Analysis	4		Nishino / Mogi / Mori / Kwon	Summer (Wed・Fri) Period 3/4 13:00-16:40	Master / Compulsory	English
フィンテックによる金融イノベーション	2	A	茂木、他	Winter Intensive Course	Other	
深層学習	2	A	松尾/岩澤(特)	Summer (Thu) Period 5 16:50-18:35		
金融レジリエンス情報学	1	B	和泉	Summer (Thu) Period 6 18:45-20:30		
知識社会マネジメント	2	C	佐々木	Summer (Fri) Period 2 10:25-12:10		
データ駆動型起業学習	2	A	松尾、田中	Summer Intensive Course		
人工物を創出するための理解II	2	C	太田、梅田	Winter Intensive Course		
インターンシップ	1		各教員	Summer / Winter	Other	
プロジェクト演習 I (海外研修)	1		坂田	Summer / Winter	Other	
プロジェクト演習 II	1		各教員	Summer / Winter	Other	
プロジェクト演習 III (レジリエンス工学特別演習)	2		元橋、各教員	Summer / Winter	Other	
プロジェクト演習 IV	2		各教員	Summer / Winter	Other	
プロジェクト演習 V	2		各教員	Summer / Winter	Other	
技術経営戦略学特別研究 I	1		各教員	Summer / Winter	Doctor	
技術経営戦略学特別研究 II	1		各教員	Summer / Winter	Doctor	
技術経営戦略学特別研究 III	2		各教員	Summer / Winter	Doctor	
技術経営戦略学研究 II	10		各教員	Summer / Winter	Doctor / Compulsory	