

# 2022年度 講義スケジュール

(予定) 2022.2.22現在

水インフラマネジメント大学

一般社団法人Water-n

# 2022年度上期スケジュール(予定)

※変更する可能性があります  
 ※毎回17:10～17:30にグループディスカッションを行う予定です  
 ※2022年2月22日現在

2022年4月					
	時間	水インフラ×	講義テーマ	内容	講師
13日(水)	14:00-15:30	-	オリエンテーション	水マネ大学の狙い、受講生の自己紹介	Water-n 奥田早希子
	15:40-17:10	イノベーション、人材	「モノからコトへ」マネジメント時代におけるイノベーションと人材	新たなイノベーションの起こし方、そのための人材育成、チームビルディングなど	
27日(水)	14:00-15:30	デザイン	デザインの力で社会課題を解決する:基礎編	デザインの基礎、デザインとは何かなど	学識経験者
	15:40-17:10		デザインの力で社会課題を解決する:事例編	デザイン経営、デザイン思考など	学識経験者
2022年5月					
	時間	水インフラ×	講義テーマ	内容	講師
11日(水)	14:00-15:30	事業プランニング	社会課題解決と地方創生を図る新規事業の進め方:理論編	経営学の基礎(考え方、組織マネジメントなど)	中小企業診断士
	15:40-17:10		社会課題解決と地方創生を図る新規事業の進め方:事例編	事業プランニングの理論と事例解析	
25日(水)	14:00-15:30	6G・情報革命	"ゲームチェンジャーは情報革命	情報革命によってインフラ産業はどう変わるのか?	学識経験者
	15:40-17:10	カーボンニュートラル	"ゲームチェンジャーはカーボンニュートラル	脱炭素によってインフラ産業はどう変わるのか?	学識経験者
2022年6月					
	時間	水インフラ×	講義テーマ	内容	講師
8日(水)	14:00-15:30	DX	インフラマネジメントを革新するデータサイエンス:基礎編	DX、IoT、AIとは何か、インフラマネジメントでの活用の考え方など	学識経験者
	15:40-17:10		インフラマネジメントを革新するデータサイエンス:事例編	データサイエンスを活用したインフラマネジメント事例	
22日(水)	14:00-15:30	予算(国)	いまさら聞けない予算の話:国編	補助制度の基本的理論、予算の決まり方のおさらい、今後の展望	学識経験者
	15:40-17:10	予算(自治体)	いまさら聞けない予算の話:自治体編	自治体における予算の決まり方、下水道使用料の決まり方のおさらい	元自治体職員
2022年7月					
	時間	水インフラ×	講義テーマ	内容	講師
13日(水)	14:00-15:30	会計:自治体編	いまさら聞けない自治体の財務諸表:基礎編	「財政健全化」とは何か、その本質のおさらい	自治体職員
	15:40-17:10		いまさら聞けない自治体の財務諸表:応用編	財政健全化のために何を考え、何に取り組むか	
27日(水)	14:00-15:30	会計:企業編	いまさら聞けない会社の財務諸表:基礎編	企業会計(財務会計、管理会計等)の基礎	公認会計士
	15:40-17:10		いまさら聞けない会社の財務諸表:応用編	財務の観点からいい会社を見極める財務分析	
2022年8月					
	時間	水インフラ×	講義テーマ	内容	講師
10日(水)	14:00-15:30	会計:公営企業編	いまさら聞けない公営企業の財務諸表:基礎編	公営企業会計の基礎	シンクタンク
	15:40-17:10		いまさら聞けない公営企業の財務諸表:応用編	公営企業会計と財政、企業会計の違いから改善点を考える	
24日(水)	14:00-15:30	SDGsまちづくり	SDGs投資家目線で考えるまちづくりとインフラ:基礎編	SDGs金融、ESG投資、CDPなど機関投資家の最新動向について	自治体OB
	15:40-17:10		SDGs投資家目線で考えるまちづくりとインフラ:事例編	機関投資家の行動原則の変化がまちづくり、行政運営、インフラ産業に及ぼす影響	
2022年9月					
	時間	水インフラ×	講義テーマ	内容	講師
14日(水)	14:00-15:30	金融	金融マンから見たインフラ事業:基礎編	金融機関から見たインフラ産業の課題、魅力	機関投資家
	15:40-17:10		金融マンから見たインフラ事業:事例編	実例を通じて考える投資判断の指標・基準	
28日(水)	14:00-15:30	アスリート	目標達成のためのマネジメント:競技編	欧州アルプス3大北壁完登、ヒマラヤ未踏峰登頂のドキュメントと成功要因	トリアスロン日本代表選手
	15:40-17:10		目標達成のためのマネジメント:仕事編	競技経験から考える良い仕事をするための考え方、取り組み方	

# 2022年度下期スケジュール(予定)

※変更する可能性があります  
 ※毎回17:10～17:30にグループディスカッションを行う予定です  
 ※2022年2月22日現在

2022年10月					
	時間	水インフラ×	講義テーマ	内容	講師
12日(水)	14:00-15:30	ソーシャルインパクト	「モノ」から「コト」へ ～評価軸の変化に取り残されないために～その1	社会的インパクトの考え方、ファイナンスとの関連、最新動向	シンクタンク
	15:40-17:10		「モノ」から「コト」へ ～評価軸の変化に取り残されないために～その2	成果連動型PPP、その先進事例、インフラへの適用拡大のポイント	シンクタンク
26日(水)	14:00-15:30	PPP/官民連携	いまさら聞けないPPP：国内編	日本におけるPPPの歴史、制度、社会実装の現状	学識経験者
	15:40-17:10		いまさら聞けないPPP：海外編	海外におけるPPPの歴史、制度、社会実装の現状	
2022年11月					
	時間			内容	講師
9日(水)	14:00-15:30	シュタットベルケ	インフラマネジメントは「個別」から「まち丸ごと」へ：その1	ドイツ発のインフラマネジメント手法「シュタットベルケ」のメリット、デメリット	シンクタンク
	15:40-17:10		インフラマネジメントは「個別」から「まち丸ごと」へ：その2	シュタットベルケの日本での先進事例、水インフラ産業への適用のポイント	シンクタンク
22日(火)	14:00-15:30	公共施設・まちづくり	地域に価値をもたらす公共施設の活用方法：基礎編	ハコモノ、公有地を取り巻く現状と課題、今後の展望	事業会社
	15:40-17:10		地域に価値をもたらす公共施設の活用方法：事例編	ハコモノPPP、公有地活用、パークPFIなどの事例と課題	事業会社
2022年12月					
	時間			内容	講師
14日(水)	14:00-15:30	まちづくり	まちづくりのカギは民間主導型PPP：その1	駅前低未利公有地における公民連携事業「オガールプロジェクト」	自治体職員
	15:40-17:10		まちづくりのカギは民間主導型PPP：その2	リノベーション、旧庁舎跡地活用、地方創生、AIデマンドバス、デジタルPFI	自治体職員
28日(水)	14:00-15:30	水道PPP	水道マネジメント最前線	水道インフラを取り巻く現状と課題、官民連携の現状と課題	シンクタンク
	15:40-17:10	下水道PPP	下水道マネジメント最前線	下水道インフラを取り巻く現状と課題、官民連携の現状と課題	シンクタンク
2023年1月					
	時間			内容	講師
11日(水)	14:00-15:30	橋梁事業	橋梁マネジメント最前線：基礎編	橋梁インフラを取り巻く現状と課題、今後の展望	業界団体
	15:40-17:10		橋梁マネジメント最前線：自治体編	土木インフラをニャンとかし隊！ Shall we 猫パンチ！？	業界団体
25日(水)	14:00-15:30	道路事業	道路マネジメント最前線：道路法上の道路編	道路法上の道路の基礎とマネジメントの現状と課題	業界団体
	15:40-17:10		道路マネジメント最前線：道路運送法上の道路編	道路運送法上の道路の基礎とマネジメントの現状と課題	業界団体
2023年2月					
	時間			内容	講師
8日(水)	14:00-15:30	鉄道事業	鉄道マネジメント最前線：ハード編	鉄道ストックに関する下場と課題・対策	鉄道会社
	15:40-17:10		鉄道マネジメント最前線：サービス編	サービスとしての鉄道の可能性	鉄道会社
22日(水)	14:00-15:30	M&A	知っておきたいM&A：基礎編	M&Aの流れ、企業分析・価値評価の方法	会社経営者
	15:40-17:10		知っておきたいM&A：実践編	事例をもとにM&Aの「実際」を解説	会社経営者
2023年3月					
	時間			内容	講師
8日(水)	14:00-15:30	合意形成	No 合意形成、No 上下水道サービス：その1	行政における合意形成（広聴・広報・住民参加等）、その必要性、取り組み	自治体職員
	15:40-17:10		No 合意形成、No 上下水道サービス：その2	自治体での実例・経験から考えるインフラサービス・PPPにおける合意形成のポイント	自治体職員
22日(水)	14:00-15:30	業界紙	違和感から考える水インフラ産業の未来 その1	取材活動を例とした変革のヒントの見つけ方	Water-n 奥田早希子
	15:40-17:10		違和感から考える水インフラ産業の未来 その2	生活者目線で考える水インフラ産業・事業の課題と打開方法	Water-n 奥田早希子