

令和5年度「実務経験のある教員による授業科目」の一覧

実践的教育内容につきましては、シラバスの「指導方法」欄をご参照ください。

番号	科目番号	科目名	単位数	授業時数	担当教員	主な実務経験
【01 工学部総合システム工学科機械工学系】						
1	EX102	工学実験	1	1年前期 1年後期	有田 潔	半導体プロセス開発
2	EX507	非破壊検査概論	2	3年前期	堀田 源治	非破壊検査業務
3	EX902	企業実習	2	2年随時	小田 徹	-
4	1M151	ものづくり演習Ⅰ	2	1年前期	高 峰 石田 雄二	金型設計開発解析 材料試作・評価 加工パスの制御技術
5	1M152	ものづくり演習Ⅱ	2	1年後期	高 峰 上村 浩司	金型設計開発解析 材料試作・評価 加工パスの制御技術
6	1M367	機械保全演習Ⅰ	4	2年前期	石田 雄二 高 峰	品質・信頼性、および保全性管理評価の研究開発
7	1M368	機械保全演習Ⅱ	4	2年後期	石田 雄二	品質・信頼性、および保全性管理評価の研究開発
8	1M577	機械工学演習	4	3年前期	中島潤二 石田 雄二 上村 浩司	鋳造設備・操業技術開発 鉄鋼製造の研究開発 材料/材料加工技術開発 設計時のデータサイエンス適用の研究開発
9	1M575	機械製図演習Ⅱ	2	3年前期	中島 潤二	連続鋳造プロセスに関する設備・操業技術開発 品質管理
10	1M580	加工技術演習	4	3年前期	石田 雄二 高 峰	エネルギー機器の溶接・接合技術開発 金型設計開発解析
11	1M581	データサイエンス	2	3年後期	石田 雄二	設計時のデータサイエンス適用の研究開発
小計			29	単位		
【02 工学部総合システム工学科電気情報工学系】						
12	EX102	工学実験	1	No.1再掲		
13	EX507	非破壊検査概論	2	No.2再掲		
14	EX902	企業実習	2	No.3再掲		
15	2E156	実践電気工学Ⅰ	2	1年後期	有松俊博	工場等の電気設備の保安・監督および電気工事
16	2E360	実践電気工学Ⅱ	2	2年前期	有松俊博	工場等の電気設備の保安・監督および電気工事
17	2E564	電気電子工学実験Ⅰ	2	3年前期	有田 潔	半導体プロセス開発
18	2E578	電気電子工学実験Ⅱ	2	3年後期	有田 潔	半導体プロセス開発
19	2E588	情報工学演習Ⅰ	4	3年前期	山本 俊朗	印刷機制御システム開発 CADのUIシステム開発 シーケンサ回路設計システム開発

番号	科目番号	科目名	単位数	授業時数	担当教員	主な実務経験
20	2E591	情報工学演習Ⅱ	4	3年後期	山本 俊朗	印刷機制御システム開発 CADのUIシステム開発 シーケンサ回路設計システム開発
小計			21	単位		
【03 工学部総合システム工学科土木工学系】						
21	EX102	工学実験	1	No.1再掲		
22	EX507	非破壊検査概論	2	No.2再掲		
23	EX902	企業実習	2	No.3再掲		
24	3C326	土木技術と社会	2	2年前期	西井 康浩	公共施設（海岸・港湾・漁港等の海洋施設）に関する計画、調査、設計、維持管理および防災関連の業務
25	3C321	G I S演習	2	2年後期	周 国云	電子納品のための数値地図の作成
26	3C509	海岸・港湾工学	2	3年後期	松下 紘資	被覆・消波ブロックおよび工法の開発 波圧の計算および構造物（海岸護岸・防波堤など）の設計計算
27	3C554	土木施工学	2	3年後期	牟田 英昭	河川、道路、橋梁、災害復旧など公共土木施設の設計、監督および契約、検査の業務
28	3C551	土木工学実験Ⅰ	2	3年前期 3年後期	松下 紘資	被覆・消波ブロックおよび工法の開発 波圧の計算および構造物（海岸護岸・防波堤など）の設計計算
29	3C553	土木工学設計	2	4年前期	松下 紘資	被覆・消波ブロックおよび工法の開発 波圧の計算および構造物（海岸護岸・防波堤など）の設計計算
小計			17	単位		

番号	科目番号	科目名	単位数	授業時数	担当教員	主な実務経験
【11 デザイン学部建築学科】						
30	DX902	企業実習	2	2年随時	小田 徹	-
31	DA302	建築設計 I	4	2年前期	石垣 充 黒田 克樹 智原 聖治 今富 佑樹	建築設計業務
32	DA306	建築設計 II	4	2年後期	石垣 充 辻井 麻衣子 黒田 克樹 森崎 浩 井出 隆正	建築設計業務
33	DA522	建築材料実験	2	3年前期	羅 承賢 市川 祐一	建築材料開発・品質管理の業務
34	DA523	建築構造実験	2	3年後期	市川 祐一 羅 承賢	鉄骨構造における接合部ディテールの開発
35	DA315	木質構造	2	2年後期	古田 智基	構造設計・技術（構法）開発・デバイス開発業務
36	DA515	鉄骨構造 II	2	3年後期	市川 祐一	鉄骨構造における製作工場および工事現場での品質管理
小計			18	単位		
【12 デザイン学部情報デザイン学科】						
37	DX902	企業実習	2	No.30再掲		
38	DD533	デザインプロジェクト I	4	3年前期	梶谷 克彦	企業コンサルタント・セールスポモーション
39	DD534	デザインプロジェクト II	4	3年後期	梶谷 克彦	企業コンサルタント・セールスポモーション
40	DD340	デザイン演習 III	2	2年前期	中島 浩二	マーケティングの情報から製品開発におけるデザイン
41	DD341	デザイン演習 IV	2	2年後期	中島 浩二	マーケティングの情報から製品開発におけるデザイン
42	DD530	情報デザイン演習 II	2	3年前期	中島 浩二	マーケティングの情報から製品開発におけるデザイン
43	DD506	マーケティング論	2	2年前期	梶谷 克彦	企業コンサルタント・セールスポモーション
44	DD323	プロダクトデザイン I	2	3年前期	中島 浩二	マーケティングの情報から製品開発におけるデザイン
45	DD518	プロダクトデザイン II	2	3年後期	中島 浩二	マーケティングの情報から製品開発におけるデザイン
小計			22	単位		