

2025年度 授業科目の変更点

名称変更する授業科目

新設科目名称	2024年度 配当年次	2025年度 配当年次	単位数			変更内容	注意事項
			必修	選択	選択必修		
Druckerで学ぶマネジメント	4	4			1	旧ドラッカーのマネジメント論	「ドラッカーのマネジメント論」を修得済みの学生は履修できません
社会人基礎力育成講座Ⅳ	4	4		1		旧社会人基礎力育成講座4	「社会人基礎力育成講座4」を修得済みの学生は履修できません 2021年度以前の入学生は「選択」

新規開設する授業科目

科目名称	2024年度 配当年次	2025年度 配当年次	単位数 (2021年度以前の入学生が 履修した場合)			変更内容	注意事項
			必修	選択	選択必修		
先進NC機械加工および実習	－	4			1.5	教育内容の刷新に伴い授業科目を 新設 します	原則として、「NC工作基礎実習」、ならびに「機械加工基礎および実習」、「NC機械加工実習」、「CAD/CAM実習」をりしゅうし、単位を修得していること
梅原猛で学ぶ学問と世界	－	4			1	教育内容の刷新に伴い授業科目を新設します	2021年度以前の入学生は履修不可

開講形態が変更される授業科目

科目名称	2024年度 配当年次	2025年度 配当年次	単位数 (2021年度以前の入学生が 履修した場合)			変更内容	注意事項
			必修	選択	選択必修		
CGプログラミングおよび実習	2・4	2			1.5	3年次配当科目として開講します	単位修得者は履修できません
実践に役立つ知財活用戦略	3・4	3		1		3年次配当科目として開講します	単位修得者は履修できません
自動化技術および実験	3・4	3			1.5	3年次配当科目として開講します	単位修得者は履修できません
知能化技術	3・4	3			1	3年次配当科目として開講します	単位修得者は履修できません
卒業研究および制作	4	4	9			2022年度入学生から4Q分12単位として開講します	2021年度以前の入学生は、これまで通り履修条件を満たした時点で事務局で履修登録します

統合する授業科目

科目名称	2024年度 配当年次	2025年度 配当年次	単位数			変更内容	注意事項
			必修	選択	選択必修		
工場計画	4	3			1	2科目が統合し、「生産システム学および演習（3年次/2単位）」として開講します	「工場計画」「生産プロセス設計」のいずれかを修得済みの学生は履修できません
生産プロセス設計	－				1		
メカトロニクスおよび実験	3	3			1.5	2科目が統合し、「メカトロニクスおよび実験（1.5単位）」として開講します	「メカトロニクスおよび実験」「電気機器および実験」のいずれかを修得済みの学生は履修できません
電気機器および実験	4				1.5		
CAE基礎および演習	3	3			2	2科目が統合し、[CAE基礎および演習（2単位）]として開講します	「CAE基礎および演習」「ものづくりCAE応用」のいずれかを修得済みの学生は履修できません
ものづくりCAE応用	4				2		
産業構造論	3	3	1			2科目が統合し、「産業構造論（1単位）」として開講します	「産業構造論」「ものづくり企業経営」のいずれかを修得済みの学生は履修できません 総合機械学科の学生は必修
ものづくり企業経営	4			1			
工業デザインプロセスおよび実習	4	3			1.5	3科目が統合し、「工業デザインプロセスおよび実習（3年次/1.5単位）」として開講します	「工業デザインプロセスおよび実習」「モックアップ技法実習」「3次元モデリング技術および実習」のいずれかを修得済みの学生は履修できません
モックアップ技法実習	－				1		
3次元モデリング技術および実習	4				1.5		
IoT技術および実験	3・4	3			1.5	2科目が統合し、「Iot技術および実験（3年次/1.5単位）」として開講します	「IoT技術および実験」「情報機器」のいずれかを修得済みの学生は履修できません
情報機器	4				1		
セミナー1	4	4	1			2科目が統合し、「Lゼミ（8単位）」として開講します	2021年度以前の入学生は、これまで通り履修条件を満たした時点で事務局で履修登録します
セミナー2	4		1				