

Kwassui M-DASH Literacy プログラム

(2024年度以降入学生対象)

【「Kwassui M-DASH Literacy」の学習到達目標】

- ① 数理・データサイエンス・AI技術が、社会変化や私たちの生活に密接に結びついていることが説明できるようになる。
- ② 数理・データサイエンス・AI技術が、日常生活や社会のあらゆる課題解決に資する有用なツールであることが説明でき、それを活用することができるようになる。
- ③ あらゆる場面で、数理・データサイエンス・AI技術が活用されていることが説明できるようになる。
- ④ あらゆる場面で、数理・データサイエンス・AI技術を活用するにあたって配慮すべき倫理的課題や情報セキュリティに関する知識・技能を活用することができるようになる。
- ⑤ 社会で活用されている実データを題材に、「データを読み、説明し、扱う」といった一連の作業を実践できるようになる。
- ⑥ 数理・データサイエンス・AI技術の基本的技術である、アルゴリズム・データ構造・プログラミングに関する基礎的知識・技術を活用できるようになる。



【「Kwassui M-DASH Literacy」を構成する科目表】

国際文化学部・健康生活学部		看護学部	
1年次 前期	1年次 後期	1年次 前期	1年次 後期
◎ 教養セミナー【1単位】 (学習到達目標:①・③)	◎ キャリアデザインセミナー【1単位】 (学習到達目標:①・②・③・⑤)	◎ 教養セミナー【1単位】 (学習到達目標:①・③)	● キャリアデザインセミナー【1単位】 (学習到達目標:①・②・③・⑤)
◎ 情報処理基礎【2単位】 (学習到達目標:④・⑤)	◎ データサイエンス入門【2単位】 (学習到達目標:①・②・③・④・⑤)	◎ 情報処理基礎【2単位】 (学習到達目標:④・⑤)	
●○ 情報実務総論【2単位】 (学習到達目標:②・⑥)	●○ 情報リテラシー【2単位】 (学習到達目標:②・④)	● アプリケーション演習【2単位】 (学習到達目標:⑤)	
2年次 前期	2年次 後期	2年次 前期	2年次 後期
	●○ ビジネスデータ分析【2単位】 (学習到達目標:②・⑤)	◎ 疫学・保健統計 I【2単位】 (学習到達目標:②・⑤)	● 看護医療情報学【1単位】 (学習到達目標:①・③・④)
	●○ 地域経済学【2単位】 (学習到達目標:②・⑤)		
3年次 前期	3年次 後期	3年次 前期	3年次 後期
	●○ ビジネスコンピューティング【2単位】 (学習到達目標:③・⑤・⑥)		

【プログラムの修了要件】

国際文化学部・健康生活学部の学生

⇒ ◎の科目を必修とし、**6単位以上**を修得すること。

看護学部の学生

⇒ ◎の科目を必修とし、**5単位以上**を修得すること。

【科目の記号】

◎：プログラムを修了するための必修科目

●：プログラムの選択科目

○：他学部開放科目