

## 情報学科【1年生】

学期	科目区分①	科目区分②	科目名	教員名	単位数	担当教員の実務経験
前学期	共通教育科目	一般教養科目	歴史学	小山 元孝	2	・自治体史編纂 ・近代公文書、学校資料の調査 ・仏像・仏画など寺院所蔵資料の調査 ・地域に残る祭礼や風習などの調査 ・社寺建築調査
前学期	共通教育科目	一般教養科目	心理学	伊藤 直美	2	1992年より周産期センターで助産師として勤務しながら、リカレント教育で神戸大学大学院人間発達環境学研究科博士後期課程人間環境学専攻修了(学術博士)。公認心理師。
後学期	共通教育科目	一般教養科目	人工知能概論	野村 修	2	民間企業において、AIアルゴリズムおよびAIハードウェアの研究開発に従事していた。
後学期	共通教育科目	一般教養科目	物理学概論	畠中 利治	2	メーカーでの科学計測機器の開発
前学期	共通教育科目	全学共通科目群	データサイエンス入門	畠中 利治	2	科学計測における検出限界や分析精度の評価(精度、特異度、第1種の過誤/第2種の過誤)
前学期	共通教育科目	全学共通科目群	地域文化論	小山 元孝	2	・自治体史編纂 ・近代公文書、学校資料の調査 ・仏像・仏画など寺院所蔵資料の調査 ・民俗調査 ・社寺建築調査
前学期	共通教育科目	全学共通科目群	地域資源論	谷口 知弘	2	ワークショップ手法を活用した対話の場づくりの企画・運営に参画(京都市他)
後学期	共通教育科目	全学共通科目群	行政学入門	木村 昭興	2	自治体において、行政事務の実務経験を有する。
後学期	共通教育科目	全学共通科目群	社会保障論	川島 典子	2	元産経新聞大阪本社社会部記者。
前学期	共通教育科目	全学共通科目群	社会福祉論	川島 典子	2	元産経新聞大阪本社社会部記者。
後学期	共通教育科目	全学共通科目群	経営情報システム論	神谷 達夫	2	コンピュータシステムの設計
後学期	共通教育科目	全学共通科目群	観光情報学	山本 吉伸	2	観光地でのシステム導入、調査研究の実施
後学期	専門教育科目	情報専門基礎	アルゴリズム論	野村 修	2	民間企業において、AIアルゴリズムの研究開発に従事していた。
前学期	専門教育科目	専門科目群	画像情報処理	松山 江里	2	医療機関での医用画像処理・解析、大学における画像情報学実験ならびに講義。
後学期	専門教育科目	専門科目群	情報ネットワーク	衣川 昌宏	2	Webサービス設計構築運用、インターネットサーバシステム設計構築運用、メッセージングネットワーク研究開発。
前学期	専門教育科目	専門科目群	情報セキュリティ	衣川 昌宏	2	Webサービス設計構築運用、インターネットサーバシステム設計構築運用、メッセージングネットワーク研究開発。

**情報学科【1年生】**

学期	科目区分①	科目区分②	科目名	教員名	単位数	担当教員の実務経験
後学期	専門教育科目	専門科目群	データベースシステム	衣川 昌宏	2	Webサービス設計構築運用、インターネットサーバシステム設計構築運用、メッセージングネットワーク研究開発
前学期	専門教育科目	専門科目群	サービスエンジニアリング	山本 吉伸	2	情報処理研究のほか、市場調査、サービスモデル開発など
後学期	専門教育科目	専門科目群	多変量解析	神谷 達夫	2	各種社会調査に参加。

合計単位数 38単位