

科目名	担当教員	学期	単位
情報発信実習II	前野 譲二	後期	2

講義概要

サイエンスコミュニケーターには、文字による原稿を書籍などの形で分かりやすくまとめることも求められますが、それだけではもはや十分とは言えません。Webページやブログ、ポッドキャスト、ビデオキャストといった、分かりやすく直感的に理解することのできるメディアを活用しつつ、多面的な情報発信を行うことが求められています。

実際に、昨今コンピュータや周辺機器の価格が下がっていることもあり、個人レベルでもインターネット上のラジオ番組やビデオ番組の制作が比較的容易にできるようになっており、またコンテンツをこつこつと積み重ねているインターネット放送局も散見されるようになっています。

もともと、このような情報発信手段はサイエンスコミュニケーターにのみ必要なわけではなく、大学や企業、非営利組織まで幅広く求められるコミュニケーション能力であると考えられるようになりつつあります。

そこでこの講義では、Webの基礎知識やマルチメディアとそのデジタル化について学習します。また、ブログやポッドキャスト、ビデオキャストなどについて、その仕組みの学習だけでなく、実習を通じて理解を固めるとともに、実際に「できる」ようになることを目指します。

シラバス

- [第1回] ガイダンス
- [第2回] インターネットの基礎
- [第3回] マルチメディア
- [第4回] World Wide Web
- [第5回] HTMLとXML、RSSフィード
- [第6回] ブログ
- [第7回] 録音の技術とポッドキャスト
- [第8回] ポッドキャストの制作方法
- [第9回] ポッドキャストの録音方法
- [第10回] ポッドキャストの録音実習
- [第11回] ビデオの録画と編集
- [第12回] ビデオ番組の制作実習
- [第13回] ビデオ番組の制作実習（2）
- [第14回] ビデオオンデマンド
- [第15回] ビデオオンデマンドによる教材の制作実習

教科書

教材はすべてCourse N@vi上で用意する。

参考文献

適宜指定する。

評価方法

制作物をレポートとして、総合的に評価する。

関連URL

備考