



私の部屋で、北大体験。

Hokkaido University

<http://ocw.hokudai.ac.jp/>

Open Course Ware

オープンコースウェア（OCW）とは、高等教育における正規の授業の講義資料（シラバス、テキスト、講義ノート等）をインターネット上で無償公開する取り組みです。これは、インターネット時代における高等教育の知識普及の一つのモデルとして、米国マサチューセッツ工科大学（MIT）の主唱により始まりました。その後、米国内の他の大学へ、そしてヨーロッパやアジアの大学へと、世界中に広がりつつあります。



北海道大学は、2006年5月に北海道大学オープンコースウェア（HU-OCW）のWebサイトを公開しました。北海道大学は、高等教育機関として、「知の創造」、「知の伝達」及び「知の活用」という三つの任務を果すべく、それぞれ、「世界水準の研究」、「真に学生のための教育」および「広く社会への貢献」という視点で社会に発信していく必要があると考えています。HU-OCWは、北海道大学の活動の透明度を高め、高等教育の知識の普及に寄与し、教育の質の向上をめざすことを目標に掲げています。

初めて「大学の講義」を選ぶときに

大学では、実際に受講するまで、講義内容について、はっきりとは分からないことがあります。受講した際には当初のイメージとの違いに戸惑うことがあるかもしれません。

北海道大学オープンコースウェア（北大 OCW）では、実際に利用された講義資料をインターネット上で公開していますので、それらを見ることで講義の内容を大まかにつかむことができます。

また、全学教育では幅広い分野の先生が開講されていますので、他学部
の講義資料を見れば、履修科目を選択する手助けとなります。

北大 OCW はまだ始まったばかりで、掲載科目数は多くありませんが、今後さらに多くの講義資料を公開し、北大の教育についてより深く知っていただこうと考えています。

ぜひこの機会に右記 URL へアクセスしてください。

連絡先

Address

〒060-0811
北海道大学情報基盤センター南館
北海道大学オープンコースウェア

URL

<http://ocw.hokudai.ac.jp> (メイン)
<http://ocw.hokudai.cn>
(ミラー・中国 北大北京オフィス内)

Mail

contact@ocw.hokudai.ac.jp

TEL&FAX

011-706-3555

掲載科目一覧 (29コース)

2007/2/1現在

授業科目種別	授業科目名	講義題目名	担当教員	
全学教育科目 (6コース)	社会の認識	環境と地域社会	宮内泰介	
	社会の認識	戦争と平和—政治経済学的アプローチ	佐々木隆生	
	数学概論 A	愛で始まる微積分	石川剛郎	
	科学技術の世界	トポロジーの考え方	石川剛郎	
	物理学Ⅱ	熱力学	辻見裕史	
	思索と言語	論理学 A	中戸川孝治	
学部専門科目 (14コース)	文学部	比較地域社会学	環境と公共性の社会学	宮内泰介
	文学部	比較地域社会学	貧困・民族・生活の社会学	宮内泰介
	文学部	社会システム科学概論	社会学の理論と方法	櫻井義秀
	文学部	社会構造論	日本の社会変動と宗教変容	櫻井義秀
	文学部	社会学研究法	質的社会調査の方法と実際	櫻井義秀
	文学部	社会変動論	日本社会の変動と家族	櫻井義秀
	経済学部	政治経済学Ⅱ	グローバル・エコノミーの政治経済学	佐々木隆生
	理学部	地球惑星状態物理学 1		日置幸介
	理学部	幾何学統論 1	写像空間のトポロジーと幾何と特異点	石川剛郎
	工学部	知能情報処理		栗原正仁
	工学部	グラフ理論	グラフ理論 (2006)	井上純一
	工学部	グラフ理論	グラフ理論 (2005)	井上純一
	工学部	情報理論		井上純一
	農学部	生物機能化学実験Ⅱ—植物栄養学		信濃卓郎
大学院講義 (9コース)	理学研究科	大気海洋物理学特論 4	大気海洋統計データ解析	見延庄士郎
	理学研究科	相転移物性物理学	群論と格子振動	辻見裕史
	工学研究科	Rock Engineering		藤井義明
	工学研究科	結晶相転移特論		折原宏
	情報科学研究科	情報知識ネットワーク特論		喜田拓也
	情報科学研究科	混沌系工学特論	混沌系工学特論 (2005)	井上純一
	情報科学研究科	混沌系工学特論	混沌系工学特論 (2004)	井上純一
	環境科学院	Dynamics of Ice and Glaciers		Ralf Greve
	公共政策大学院	国際経済学	国際経済学	佐々木隆生