

北海道情報大学の教員が担当する多種多様な授業を配信。 インターネット接続環境さえあれば受講でき、ビデオ通話や質問も可能。 対面授業に近い臨場感を実現し、IT人材の育成に貢献します。



PINE-NET III

メディア授業の3つの特長

1. 臨場感

最新のスタジオ設備を活用したリアル タイムのコミュニケーションで、対面授業 のような環境を実現。



2.指導力

豊富な経験を有する北海道情報大学の 教員が、専門分野の授業を担当。学生から の質問も受け付けます。



3.利便性

パソコンとインターネット接続環境さえ あれば、日本全国どこからでも簡単に 受講できます。

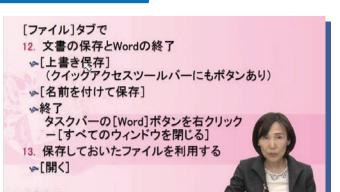


北海道情報技術研究所 Hokkaido Institute of Information Technology

ハイスペックなスタジオ設備と コミュニケーションツールを駆使して 北海道情報大学の授業を全国に展開!



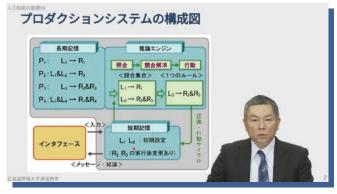
おもな授業科目



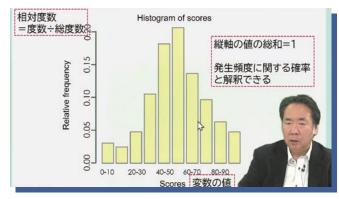
情報リテラシー(高井那美教授)

まとめ ・Webアプリケーションとは ・サーバ上で動作し、ブラウザで操作するアプリケーション ・サイトと異なり、動的にコンテンツが変化 ・ユーザと直接やりとりが可能(入力、データ更新) ・フロントエンド vs バックエンド ・フロントエンド: ユーザーが直接触れる部分(HTML、CSS、JavaScript) ・バックエンド: サーバ側の処理(データベース、PHP)

Web アプリケーション基礎 (大井渚講師)



人工知能の基礎(齋藤健司准教授)



統計概論(甫喜本司教授)

その他の授業科目 (2025年度)

- オペレーティングシステム基礎論
- マーケティング論
- 英語 ||
- 英語IV

- 初級中国語
- ディジタル画像概論
- 情報システムの設計
- システム開発基礎 I
- プログラミング基礎
- 統計科学と現象の分析
- 経営学への招待
- 離散数学

PINE-NET について

1994(平成6)年 4月 衛星とパラボラアンテナを用いた双方向授業(北海道情報大学通信教育部)の放映を開始。 当時としては先進的な遠隔教育を実現し、情報技術者育成の礎を築く。

2008(平成20)年 9月 高速インターネット専用線を用いた「PINE-NETII」へ移行。 安定した通信環境によって、より高品質な授業提供が可能に。

2025(令和7)年 4月 公衆インターネット回線を用いた「PINE-NETIII」にリニューアル。 既存のネット環境と汎用機器で受講できるようになり、多様な学習スタイルやライフスタイルに対応。

北海道情報技術研究所 Hokkaido Institute of Information Technology

〒069-0832 北海道江別市西野幌45 TEL: 011-382-0288 FAX: 011-382-6028

Mail: info@hiit.co.jp



https://www.hiit.co.ip/