

藤代研究室 説明会

THE FOLLOWING **PREVIEW** HAS BEEN APPROVED FOR
APPROPRIATE AUDIENCES
BY THE SIGGRAPH 2017 CONFERENCE AND EXHIBITION.

THE FILM ADVERTISED HAS BEEN RATED



s2017.siggraph.org

www.siggraph.org

研究対象

レンダリング 可視化 スペースモデリング

3Dモデリング アニメーション VFX

流体, 布, 髪等のビジュアルシミュレーション

人工生命 機械学習 人工知能

VR MR 拡張現実 視認性支援

創作支援, 演出支援 その他色々…詳細はHPで!

インタラクティブメディア

ネットワーク

コンピュータサイエンス

インタラクティブメディア

- 映像
- 人工知能

ネットワーク

- 通信
- セキュリティ

コンピュータサイエンス

- ソフトウェア
- ハード

インタラクティブメディア

- 映像
- 人工知能

ネットワーク

- 通信
- セキュリティ

コンピュータサイエンス

- ソフトウェア
- ハード

映像系

- 藤代研究室
- 杉本・杉浦研究室
- 斎藤(英)研究室

人工知能系

- 今井研究室
- 萩原研究室
- 斎藤(博)研究室

映像系

- 藤代研究室
- 杉本・杉浦研究室
- 斎藤(英)研究室

人工知能系

- 今井研究室
- 萩原研究室
- 斎藤(博)研究室

藤代研究室

- CG, 可視化, 物理シミュレーション, VR, MR, アニメーション
- **コンテンツの中身を作る研究**

斎藤(英)研究室

- 画像, カメラ, AR, キャリブレーション
- **コンテンツから情報を得る研究**

杉本・杉浦研究室

- VR, MR, それらの周辺機器
- **コンテンツのフレームを作る研究**

B4 春学期スケジュール



	月	火	水	木	金
3限	院先取り授業	全体ゼミ		英語ゼミ	
4限		学問ゼミ		院先取り授業 (藤代先生)	
3限	● 院先取り授業	● 全体ゼミ		英語ゼミ	
4限	● 学問ゼミ	● 学問ゼミ		院先取り授業 (藤代先生)	
5限	● 英語ゼミ				

7月の英語輪講対策として洋書を輪講

通常行われるゼミとは別で、

何か勉強したいことがあれば

有志で集まって勉強会を行っています。

今年度はpythonや機械学習の勉強会を行いました。



藤代研究室の**イイ**ところ

とにかく**自由**に研究が出来る！

- CGに関するテーマであれば、どんな研究も出来る
(e.g. 可視化, VR, 音楽, 機械学習, 流体シミュ)
- コアタイムが無いので自分のペースで研究出来る
(ただしペース配分は計画的に)

先生, 先輩からの**サポート**が充実！

- 先生とのゼミに加えて, 学問ゼミや勉強会などで圧倒的成長
- メンター制による, 先輩からの厚いサポート

充実の**マシン環境**！

- ハイスペックなデスクトップPCを使用できる
さらに必要になれば新たに購入してくれる
- 自宅からリモートログインできるので, 在宅研究可能

こんなB3に来てほしい！

- 映画やゲーム，アニメーションなどを見るとテンションが上がる！
- 面白い，楽しい研究がしたい！
- 創作，表現することが好き！
- 研究に対して強いやる気ある！
- MR，機械学習などの最新の技術をCG分野に応用させてみたい…と思っている！

質問タイム！