

# 最終発表

- 最終発表レポート（講義サイトのformに従う）
  - ページ数（右下まで埋めて 1 ページ）
    - 2 年生：2 ページ
    - 3 年生：3 ～ 4 ページ
- 最終発表スライド
  - 手法、実験、結果、考察、今後の課題
- ソースコード

# 2 年生

- 好きなデータをクラスタリングして可視化する
- 以下のような工夫をすると良い
  - 形態素解析（品詞を限定できる）
  - MeCabにユーザ辞書を導入する
  - Wardクラスタリング
  - t-SNEによる可視化
  - 係り受け解析
  - その他

# 3 年生

- 機械翻訳モデルを構築して比較実験を行う

- 以下を参考にとすると良い

- fairseq :

<https://github.com/pytorch/fairseq>

- OpenNMT :

<https://github.com/OpenNMT/OpenNMT-py>

- Transformers :

<https://github.com/huggingface/transformers>