

データ構造とアルゴリズム

00 ガイダンス

宮本 裕一郎

miyamoto あつと sophia.ac.jp

上智大学 理工学部 情報理工学科

ガイダンス

講義 Web ページ

評価基準・割合

講義 Web ページ

SCT63600 データ構造とアルゴリズム

www.miyamotolab.org/lectures/autumn_winter/data_structures_and_algorithms/

宮本 裕一郎

このサイトを検索

- お知らせ
 - ページ開設
 - 学生発表
- リンク
- 卒業研究
 - 懇話会
 - 研究会の卒業研究
- 講義・演習
 - 春・夏学期
 - 秋・冬学期
 - SCT63600 データ構造とアルゴリズム
 - SIC20501 情報理工学 III (計算と情報の理論)
 - SIC26000 ロジスティクス工学
- サイトマップ

講義・演習 > 秋・冬学期 >

SCT63600 データ構造とアルゴリズム

- 2016年度 秋学期 月曜2時限 (11:00~12:30)
- 四ツ谷キャンパス 4号館 175室

日付	内容	備考
10月3日	ガイダンス、アルゴリズムとは？データ構造とは？ (完全版)	
10月10日	アルゴリズムの記述、アルゴリズムの正当性 (完全版)	記号と用語
10月17日	アルゴリズムの性能と計算複雑度	
10月24日	再帰アルゴリズム	
11月7日	分枝統治法	
11月14日	グラフ理論入門	
11月21日	グラフ探索、スタック、リスト	
11月28日	バケット、ヒープ、ハッシュ	
12月5日	離散最適化問題と動的計画法	
12月12日	動的計画法の続き	
12月19日	ネットワークフロー	
1月12日 (みなし月曜)	貪欲アルゴリズム	
1月16日	計算困難問題に対するアプローチ、近似アルゴリズム	おまけのバズル
1月23日	乱択アルゴリズム、オンラインアルゴリズム	おまけのバズルの解案例 授業アンケートをやりたい
1月25日	期末試験	いつもの時間 (90分)、持込不可
	授業時間外の学修課題	

[ログイン](#) |
[最近の更新履歴](#) |
[不正行為を報告](#) |
[印刷用ページ](#) |
Powered By [Google サイト](#)

1. 宮本裕一郎で検索する .
2. トップに現れたページのデータ構造とアルゴリズムをクリックする .
3. 資料を手元に用意すること推奨する .

ガイダンス

講義 Web ページ

評価基準・割合

評価基準・割合

- ▶ レポート: 20% (多分 2 回レポート課題を出します .)
- ▶ 期末試験: 80% (期末試験は持ち込み不可です .)