

## 応用数理特選B

## 応用数理総論(修)

## 応用数理特殊講義GIII(博)

田中 一之 講師

講義  
期間  
・  
題目  
・  
内容

1月23日(月)~1月27日(金)

各日 15:00~18:00

1月23日のみオンライン(zoom)で実施

## 数理論理学

本講義では数理論理学と計算理論に関する基本事項を復習した後、2階論理と様相論理を導入し、そして単項2階論理と様相 $\mu$ 計算の関係について考察する。

備考

基本的に対面形式(場所:川井ホール)によって実施し、状況によりオンライン配信を行います。講義ノートはGoogle Classroomで配布しますので、対面で参加できないときにはそれを読んで自習してください。それ以外の連絡(レポート提出等)もGoogle Classroomを用いますのでご注意ください。

クラスコード・Zoomなどの詳細は、数学科・数学専攻のオンライン授業ポータルサイトを確認して下さい。