

2022年度 日本工学院八王子専門学校	
建築設計科	
建築材料	
第4回	木材の長所・短所、木材の構造、木材の種類について
第5回	木材の性質、合板・集成材の特徴
第6回	鋼材の長所・短所、性質、加工と腐食、形鋼の種類、熱処理について
第7回	鋼管、接合金物、非鉄金属の種類と特徴について
第8回	セメントと骨材の種類・特徴、まだ固まらないコンクリートの特徴について
第9回	コンクリートの調合、施工と養生、強度について
第10回	石材の種類と特徴、陶磁器の概要、タイルの種類と特徴について
第11回	ガラスの種類と特徴、熱割れなどの問題点について
第12回	アスファルト防水、シート防水、塗膜防水の特徴
第13回	ガルバリウム、石こうボード、漆喰、サイディング、フローリングの概要
第14回	消防設備、カーテンウォール、畳、カーペットの概要
第15回	建具、照明設備、エレベータ、エスカレータの概要