

大阪公立大学 2022 年度大学院入学者選抜の実施概要一覧

【工学研究科】

出願期間	2021 年 12 月 13 日～2021 年 12 月 17 日
試験日	2022 年 2 月 8 日
合格者発表日	2022 年 2 月 18 日

博士後期課程																				
専攻分野	募集区分	試験科目																		
		筆記試験		口述試験 (口頭試問、面接)																
航空宇宙海洋系専攻 航空宇宙工学分野	一般 留学生 社会人	科目名	専門科目		英語	口述試験														
		出題範囲 選択科目 キーワード	<table border="1"> <tr><td>空気力学</td><td>構造力学</td></tr> <tr><td>振動工学</td><td>推進工学</td></tr> <tr><td>制御工学</td><td>システム工学</td></tr> <tr><td>宇宙工学</td><td></td></tr> </table> 上記専門的事項のうち志望する専門分野に対応する 1 科目選択	空気力学	構造力学	振動工学	推進工学	制御工学	システム工学	宇宙工学		航空宇宙工学の専門的事項								
空気力学	構造力学																			
振動工学	推進工学																			
制御工学	システム工学																			
宇宙工学																				
航空宇宙海洋系専攻 海洋システム工学分野	一般 留学生 社会人	科目名	専門科目		英語	口述試験														
		出題範囲 選択科目 キーワード	海洋システム工学の専門的事項		海洋システム工学の専門的事項															
機械系専攻 機械工学分野	一般 留学生 社会人	科目名	専門科目		英語	口述試験														
		出題範囲 選択科目 キーワード	機械工学の専門的事項		機械工学の専門的事項															
都市系専攻 建築学分野・都市学分野	一般 留学生	科目名	専門科目		英語	口述試験														
		出題範囲 選択科目 キーワード	<table border="1"> <tr><td>建築計画・建築構法</td><td>建築デザイン・建築史</td></tr> <tr><td>都市計画</td><td>都市基盤計画</td></tr> <tr><td>建築環境工学</td><td>建築情報学</td></tr> <tr><td>地域環境計画</td><td>環境生態工学</td></tr> <tr><td>水処理工学・廃棄物処理工学</td><td></td></tr> <tr><td>建築防災・風工学</td><td>建築構造学</td></tr> <tr><td>構造工学・橋梁工学</td><td>地盤工学</td></tr> <tr><td>河川・海岸・水工学</td><td>空間情報学</td></tr> </table> 上記 15 科目のうち志望する専門分野に対応する 1 科目選択	建築計画・建築構法	建築デザイン・建築史	都市計画	都市基盤計画	建築環境工学	建築情報学	地域環境計画	環境生態工学	水処理工学・廃棄物処理工学		建築防災・風工学	建築構造学	構造工学・橋梁工学	地盤工学	河川・海岸・水工学	空間情報学	外部試験 ※
建築計画・建築構法	建築デザイン・建築史																			
都市計画	都市基盤計画																			
建築環境工学	建築情報学																			
地域環境計画	環境生態工学																			
水処理工学・廃棄物処理工学																				
建築防災・風工学	建築構造学																			
構造工学・橋梁工学	地盤工学																			
河川・海岸・水工学	空間情報学																			
都市系専攻 建築学分野・都市学分野	社会人	科目名	専門科目		—	口述試験														
		出題範囲 選択科目 キーワード	<table border="1"> <tr><td>建築計画・建築構法</td><td>建築デザイン・建築史</td></tr> <tr><td>都市計画</td><td>都市基盤計画</td></tr> <tr><td>建築環境工学</td><td>建築情報学</td></tr> <tr><td>地域環境計画</td><td>環境生態工学</td></tr> <tr><td>水処理工学・廃棄物処理工学</td><td></td></tr> <tr><td>建築防災・風工学</td><td>建築構造学</td></tr> <tr><td>構造工学・橋梁工学</td><td>地盤工学</td></tr> <tr><td>河川・海岸・水工学</td><td>空間情報学</td></tr> </table> 上記 15 科目のうち志望する専門分野に対応する 1 科目選択	建築計画・建築構法	建築デザイン・建築史	都市計画	都市基盤計画	建築環境工学	建築情報学	地域環境計画	環境生態工学	水処理工学・廃棄物処理工学		建築防災・風工学	建築構造学	構造工学・橋梁工学	地盤工学	河川・海岸・水工学	空間情報学	—
建築計画・建築構法	建築デザイン・建築史																			
都市計画	都市基盤計画																			
建築環境工学	建築情報学																			
地域環境計画	環境生態工学																			
水処理工学・廃棄物処理工学																				
建築防災・風工学	建築構造学																			
構造工学・橋梁工学	地盤工学																			
河川・海岸・水工学	空間情報学																			
電子物理系専攻 電子物理工学分野	一般 留学生 社会人	科目名	専門科目		英語	口述試験														
		出題範囲 選択科目 キーワード	電子物理工学の専門的事項		電子物理工学の専門的事項（志望する専門分野に関して出題）															

博士後期課程					
専攻分野	募集区分	試験科目			
		筆記試験		口述試験 (口頭試問、面接)	
電気電子システム工学分野 電気電子系専攻	一般留学生 社会人	科目名	専門科目	英語	口述試験
		出題範囲 選択科目 キーワード	電気電子システム工学の専門的事項	電気電子システム工学の専門的事項	
物質化学系生命系専攻 応用化学分野	一般留学生 社会人	科目名	専門科目	英語	口述試験
		出題範囲 選択科目 キーワード	応用化学の専門的事項	応用化学の専門的事項	
物質化学系生命系専攻 化学工学分野	一般留学生 社会人	科目名	専門科目	英語	口述試験
		出題範囲 選択科目 キーワード	化学工学の専門的事項	化学工学の専門的事項	
物質化学系生命系専攻 マテリアル工学分野	一般留学生 社会人	科目名	専門科目	英語	口述試験
		出題範囲 選択科目 キーワード	材料物理学、材料化学、材料組織・強度学	マテリアル工学の専門的事項	
物質化学系生命系専攻 化学バイオ工学分野	一般留学生 社会人	科目名	専門科目	英語	口述試験
		出題範囲 選択科目 キーワード	化学バイオ工学の専門的事項	化学バイオ工学の専門的事項	
量子放射線工学分野 量子放射線系専攻	一般留学生 社会人	科目名	専門科目	英語	口述試験
		出題範囲 選択科目 キーワード	量子放射線を含む高度な科学技術に関連したテーマに関する小論文	量子放射線の専門的事項	

<p>※英語 外部試験の利用について</p> <p>・2019年12月～2021年12月までに受験した TOEIC L&R、TOEFL-iBT、IELTS (アカデミック・モジュール) の成績を評価 (点数換算)</p> <p>TOEIC L&R は TOEIC Listening & Reading OFFICIAL SCORE CERTIFICATE (公式認定証)、TOEFL-iBT は Test Taker Score Report 又は Examinee Score Report (受験者用控えスコアレポート)、IELTS (アカデミック・モジュール) は Test Report Form (成績証明書)</p> <p><認められないテスト種別></p> <p>TOEIC-IP (団体特別試験制度)、TOEIC Speaking&Writing Tests、TOEIC Speaking Test、TOEIC Writing Test、TOEIC Bridge Test、TOEFL-ITP (団体特別試験制度)、TOEFL iBT (Special) Home Edition、IELTS (ジェネラル・トレーニング・モジュール)</p>
--

<p>全専攻・分野、全選抜共通事項</p> <p>出願書類などから判断して、筆記試験を免除することがあります。</p>
