

# 「心理学実験(Web)」シラバス要約

## 1. 2021年度第2学期追加開講科目

科目名	科目区分	ナンバリング	担当講師				定員	開講数
心理学実験1(Web)	専門科目: 心理と教育	320	茅野 一穂	中江 須美子	梶原 直樹	山本 健太郎	30名	4クラス
心理学実験2(Web)			小沢 恵美子	田島 祥			30名	3クラス
心理学実験3(Web)			生駒 忍	茅野 一穂			30名	5クラス

## 2. 日程・実施時間

No.	科目名	開設SC	クラス	日程	同時双方向授業への参加日程	提出期限
1	心理学実験1(Web) 担当講師: 茅野 一穂 (明星大学常勤准教授)	東京渋谷	W	第1回: 11月18日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回: 11月18日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回: 11月18日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回: 11月20日(土)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回: 11月20日(土)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回: 11月21日(日)2時限: 11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回: 11月21日(日)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回: 11月21日(日)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	11月20日(土) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 11月21日(日) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は12月1日(水)18時です。
2	心理学実験1(Web) 担当講師: 山本 健太郎 (九州大学大学院 人間環境学研究院講師)	福岡	W	第1回: 12月16日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回: 12月16日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回: 12月16日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回: 12月18日(土)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回: 12月18日(土)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回: 12月19日(日)2時限: 11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回: 12月19日(日)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回: 12月19日(日)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	12月18日(土) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 12月19日(日) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は1月8日(土)18時です。
3	心理学実験1(Web) 担当講師: 中江 須美子 (立教大学コミュニティ 福祉学部兼任講師)	東京多摩	W	第1回: 1月6日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回: 1月6日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回: 1月6日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回: 1月8日(土)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回: 1月8日(土)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回: 1月9日(日)2時限: 11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回: 1月9日(日)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回: 1月9日(日)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	1月8日(土) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 1月9日(日) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は1月19日(水)18時です。
4	心理学実験1(Web) 担当講師: 梶原 直樹 (日本女子大学 非常勤講師)	東京文京	W	第1回: 1月13日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回: 1月13日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回: 1月13日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回: 1月15日(土)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回: 1月15日(土)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回: 1月16日(日)2時限: 11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回: 1月16日(日)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回: 1月16日(日)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	1月15日(土) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 1月16日(日) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は1月26日(水)18時です。
5	心理学実験2(Web) 担当講師: 小沢 恵美子 (埼玉大学非常勤講師)	神奈川	W	第1回: 12月19日(日)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回: 12月19日(日)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回: 12月19日(日)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回: 12月21日(火)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回: 12月21日(火)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回: 12月22日(水)2時限: 11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回: 12月22日(水)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回: 12月22日(水)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	12月21日(火) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 12月22日(水) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は1月8日(土)18時です。
6	心理学実験2(Web) 担当講師: 小沢 恵美子 (埼玉大学非常勤講師)	東京文京	W	第1回: 1月6日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回: 1月6日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回: 1月6日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回: 1月8日(土)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回: 1月8日(土)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回: 1月9日(日)2時限: 11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回: 1月9日(日)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回: 1月9日(日)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	1月8日(土) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 1月9日(日) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は1月19日(水)18時です。
7	心理学実験2(Web) 担当講師: 田島 祥 (東海大学准教授)	北海道	W	第1回: 1月13日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回: 1月13日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回: 1月13日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回: 1月15日(土)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回: 1月15日(土)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回: 1月16日(日)2時限: 11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回: 1月16日(日)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回: 1月16日(日)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	1月15日(土) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 1月16日(日) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は1月26日(水)18時です。
8	心理学実験3(Web) 担当講師: 生駒 忍 (川村学園女子大学 非常勤講師)	東京足立	W	第1回: 12月5日(日)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回: 12月5日(日)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回: 12月5日(日)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回: 12月7日(火)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回: 12月7日(火)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回: 12月8日(水)2時限: 11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回: 12月8日(水)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回: 12月8日(水)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	12月7日(火) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 12月8日(水) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は12月18日(土)18時です。
9	心理学実験3(Web) 担当講師: 茅野 一穂 (明星大学常勤准教授)	埼玉	W	第1回: 12月19日(日)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回: 12月19日(日)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回: 12月19日(日)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回: 12月21日(火)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回: 12月21日(火)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回: 12月22日(水)2時限: 11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回: 12月22日(水)3時限: 14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回: 12月22日(水)4時限: 15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	12月21日(火) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 12月22日(水) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は1月8日(土)18時です。

10	心理学実験3(Web) 担当講師:生駒 忍 (川村学園女子大学 非常勤講師)	東京足立	X	第1回:12月21日(火)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回:12月21日(火)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回:12月21日(火)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回:12月23日(木)3時限:14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回:12月23日(木)4時限:15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回:12月24日(金)2時限:11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回:12月24日(金)3時限:14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回:12月24日(金)4時限:15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	12月23日(木) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 12月24日(金) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は1月10日(月)18時です。
11	心理学実験3(Web) 担当講師:茅野 一穂 (明星大学常勤准教授)	埼玉	X	第1回:12月23日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回:12月23日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回:12月23日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回:12月25日(土)3時限:14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回:12月25日(土)4時限:15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回:12月26日(日)2時限:11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回:12月26日(日)3時限:14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回:12月26日(日)4時限:15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	12月25日(土) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 12月26日(日) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は1月12日(水)18時です。
12	心理学実験3(Web) 担当講師:生駒 忍 (川村学園女子大学 非常勤講師)	山形	W	第1回:1月13日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第2回:1月13日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第3回:1月13日(木)までに課題提出(オンデマンド型) 第4回:1月15日(土)3時限:14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第5回:1月15日(土)4時限:15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型) 第6回:1月16日(日)2時限:11:35~13:05(Zoom+オンデマンド型) 第7回:1月16日(日)3時限:14:05~15:35(Zoom+オンデマンド型) 第8回:1月16日(日)4時限:15:50~17:20(Zoom+オンデマンド型)	1月15日(土) 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) 1月16日(日) 12:00~13:00(60分)、 14:30~15:30(60分)、 16:00~17:00(60分) ※時間は多少前後することがあります。	授業終了後にGoogle Classroomを通じて、実験レポート2本分を提出することを求めます。 提出期限は1月26日(水)18時です。

### 3. 実験課題について

科目名	実験課題
心理学実験1(Web)	ミュラー・リヤー錯視、概念学習
心理学実験2(Web)	記憶範囲、メンタル・ローテーション
心理学実験3(Web)	ストループ効果、視覚探索

### 4. 授業内容、授業テーマ

#### ●「心理学実験1(Web)」

##### 【授業内容】

心理学の基礎的な実験2種を行います。皆さんはそれらの実験に「実験参加者」として参加し、さらにその結果をレポートにまとめます。行う実験はミュラー・リヤー錯視と概念学習の2つです。受講生の皆さんは、8コマの授業すべてに出席し、2つの実験についてそれぞれレポートを提出する必要があります。

##### 【授業テーマ】

第1回:心理学の研究手法、心理学実験とは  
(放送授業教材『心理学概論('18)』の「第2回 心理学の研究手法」と『心理学研究法('20)』の「第2回 心理学研究法入門2:研究法概説」を視聴し、課題を提出する)

第2回:ミュラー・リヤー錯視:事前解説と実験の実施  
(オンデマンド教材を学習したうえで、オンライン実験の参加者となり、そのデータを提出する)

第3回:概念学習:事前解説と実験の実施  
(オンデマンド教材を学習したうえで、オンライン実験の参加者となり、そのデータを提出する)

第4回:ミュラー・リヤー錯視:データの分析  
(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導により、データを分析し、図表等にまとめる)

第5回:ミュラー・リヤー錯視:事後解説と結果の考察  
(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導、他の受講生とのディスカッションなどによって、データの分析結果について考察する)

第6回:概念学習:データの分析  
(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導により、データを分析し、図表等にまとめる)

第7回:概念学習:事後解説と結果の考察  
(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導、他の受講生とのディスカッションなどによって、データの分析結果について考察する)

第8回:レポートの書き方  
(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導により、実験レポートの標準的な様式や書き方について学ぶ)

### ●「心理学実験2(Web)」

#### 【授業内容】

心理学の基礎的な実験2種を行います。皆さんはそれらの実験に「実験参加者」として参加し、さらにその結果をレポートにまとめます。行う実験は記憶範囲とメンタル・ローテーションの2つです。受講生の皆さんは、8コマの授業すべてに出席し、2つの実験についてそれぞれレポートを提出する必要があります。

#### 【授業テーマ】

第1回:心理学の研究手法、心理学実験とは

(放送授業教材『心理学概論('18)』の「第2回 心理学の研究手法」と『心理学研究法('20)』の「第2回 心理学研究法入門2:研究法概説」を視聴し、課題を提出する)

第2回:記憶範囲:事前解説と実験の実施

(オンデマンド教材を学習したうえで、オンライン実験の参加者となり、そのデータを提出する)

第3回:メンタル・ローテーション:事前解説と実験の実施

(オンデマンド教材を学習したうえで、オンライン実験の参加者となり、そのデータを提出する)

第4回:記憶範囲:データの分析

(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導により、データを分析し、図表等にまとめる)

第5回:記憶範囲:事後解説と結果の考察

(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導、他の受講生とのディスカッションなどによって、データの分析結果について考察する)

第6回:メンタル・ローテーション:データの分析

(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導により、データを分析し、図表等にまとめる)

第7回:メンタル・ローテーション:事後解説と結果の考察

(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導、他の受講生とのディスカッションなどによって、データの分析結果について考察する)

第8回:レポートの書き方

(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導により、実験レポートの標準的な様式や書き方について学ぶ)

### ●「心理学実験3(Web)」

#### 【授業内容】

心理学の基礎的な実験2種を行います。皆さんはそれらの実験に「実験参加者」として参加し、さらにその結果をレポートにまとめます。行う実験はストループ効果と視覚探索の2つです。受講生の皆さんは、8コマの授業すべてに出席し、2つの実験についてそれぞれレポートを提出する必要があります。

#### 【授業テーマ】

第1回:心理学の研究手法、心理学実験とは

(放送授業教材『心理学概論('18)』の「第2回 心理学の研究手法」と『心理学研究法('20)』の「第2回 心理学研究法入門2:研究法概説」を視聴し、課題を提出する)

第2回:ストループ効果:事前解説と実験の実施

(オンデマンド教材を学習したうえで、オンライン実験の参加者となり、そのデータを提出する)

第3回:視覚探索:事前解説と実験の実施

(オンデマンド教材を学習したうえで、オンライン実験の参加者となり、そのデータを提出する)

第4回:ストループ効果:データの分析

(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導により、データを分析し、図表等にまとめる)

第5回:ストループ効果:事後解説と結果の考察

(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導、他の受講生とのディスカッションなどによって、データの分析結果について考察する)

第6回:視覚探索:データの分析

(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導により、データを分析し、図表等にまとめる)

第7回:視覚探索:事後解説と結果の考察

(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導、他の受講生とのディスカッションなどによって、データの分析結果について考察する)

第8回:レポートの書き方

(オンデマンド教材、および同時双方向授業での担当講師からの指導により、実験レポートの標準的な様式や書き方について学ぶ)



## 5. 学生へのメッセージ

「心理学実験1、2、3(Web)」は、従来、対面の面接授業として開講していた「心理学実験1、2、3」のWeb会議システム等を利用した面接授業です。本科目を履修して合格すれば、認定心理士資格の取得に必要なc領域の認定単位1単位分を修得することができます。  
対面式面接授業の「心理学実験1、2、3」や「心理検査法基礎実習」等のc領域対応科目だけでなく、「心理学実験1、2、3(Web)」を受講することでも認定心理士のc領域の認定基準を満たすことが可能です。  
ただし、履修登録の際には、「心理学実験1(Web)」「心理学実験2(Web)」「心理学実験3(Web)」の授業テーマをよく確認し、これまで履修した「心理学実験1、2、3」の面接授業のなかで、経験していない実験課題を1課題以上含む科目を選択してください。

## 6. 成績評価の方法

2つの実験のレポート2本の評点により行う

## 7. 使用する教材

放送授業・Google Classroom上の資料・その他放送大学で作成したオンライン実験のウェブサイト(スマートフォンやタブレットではなく、必ずキーボードのあるPCでアクセスしてください)

## 8. 教材の入手方法

Google Classroom から各自で入手

## 9. その他(特記事項)

この科目は2008年度以前「専門科目:発達と教育」に該当します。  
課題の難易度・研究法や統計法を中心とした心理学の基礎的な知識とインターネットやパソコンのソフトウェアに関するスキルが必要です。

## 10. 受講前の準備学習等

心理学研究法と心理統計学を中心に心理学の基礎的な知識を身につけておいてください。実習課題の内容について、あらかじめ学習しておく必要はありません。

## 11. 授業の要件

Zoomを用いた同時双方向授業への参加・Google Classroom上にアップされた課題の実行と提出・放送授業の視聴・Google Classroom上にアップされた動画の視聴・レポートの提出・その他  
オンライン実験への参加

## 12. 受講に必要な条件

Web会議等システム(Zoom、Google Classroom など)への参加・放送授業の視聴・その他、学生に必要なスキルの具体的な説明  
(以下の①～③の条件をすべて満たした方がのみが受講可能)

### ①必要な機器やソフトウェアが揃っていること

・キーボード及びマイクが装備されたパソコン

オンライン実験のサイトはキーボードが付いたパソコンからのアクセスが必要です。マイクはZoomの同時双方向授業で使用します。外付けのもので構いませんので必ずご用意ください。

・Microsoft Word、Excel、あるいはこれらに相当するソフトウェア

レポートの作成やデータの集計、グラフの作成等に必要ですので、使用するパソコンにインストールされていることをご確認ください。

### ②Microsoft WordやExcel(あるいはこれらに相当するソフトウェア)の基本操作ができること

授業では、上記ソフトウェアの基本操作(Wordによる「文書の作成」、Excelによる「データのコピー・貼り付け」「表計算(合計及び平均値の算出)」「グラフの作成」「Word文書へのグラフの貼り付け」など)を行います。授業の中で、これらの操作に関して、個別に指導することはありません。

Microsoft WordやExcelの操作に自信がない方は、放送大学自己学習サイト(システムWAKABAからアクセスできます)であらかじめ自習し、ひとつおりの操作ができるようにしておいてください。

### ③ZoomとGoogle Classroomの基本操作ができること

この科目では、ZoomとGoogle Classroomを利用して授業を行います。ZoomとGoogle Classroomは普段パソコンを使っている方なら比較的容易に基本操作ができます。

放送大学では、ZoomやGoogle Classroomの使い方及び機能を説明するサイトを用意していますので、事前にアクセスし、スムーズに利用できるようにしておいてください。これらの使い方についても、授業のなかで指導することはありません。

※Google Classroomと同時双方向授業(Zoom)では、実名(登録している姓名)を表示していただきます。