

2021 年度 ジュニアドクター育成塾第 1 段階講座計画

- ・ 事情によって、講座の日程や内容が変更されることがあります。連絡は受講生のチャットにて行います。
- ・ 対面は、長野会場（信大教育学部）、飯田会場（エス・バード、ファブスタ）にそれぞれ集まり、両会場をオンラインでつないで実施します。
- ・ 対面講座は、9：30～12：00 を基本とします（内容により終了時間が変更になることもあります）。
- ・ オンライン講座は、19：30～20：30 を基本とします（内容により終了時間が変更になることもあります）。
- ・ オンデマンド講座は、Classroom 内の動画で指定期間中にいつでも見られる講座です。
- ・ 各講座は動画で記録されており、各講座終了後 1 週間程度で、Classroom 内で閲覧できるようになります。都合で欠席になった場合も、この動画を見て確認することができます。

講座	開催日	形式	講座 1	講座 2	オンデマンド講座
開講式	7 月 22 日(木)	オンライン	Classroom の使い方(森下)	micro:bit プログラミング(佐藤)	
第 2 回	8 月 1 日(日)	対面	機構学(川久保)	micro:bit でモータ制御(小倉)	個人作品の構想(村松)
第 3 回	8 月 11 日(水)	オンライン	アイデアスケッチ(蛭田)		サーボモータ制御(村松)
第 4 回	8 月 18 日(水)	オンライン	個人作品の製作相談(村松)		
第 5 回	9 月 8 日(水)	オンライン	3D-CAD(茅野)		レーザーで加工(村松)
第 6 回	9 月 15 日(水)	オンライン	プログラミングで音楽(桐原)		
第 7 回	9 月 19 日(日)	対面	個人作品紹介	3D プリンタを体験(村松)	
第 8 回	10 月 13 日(水)	オンライン	キータッチ(依田)		
第 9 回	10 月 20 日(水)	オンライン	幾何学を学ぶ(昆)		
第 10 回	10 月 24 日(日)	対面	発光実験(伊藤)	超低温の世界(神原)	知的財産で何(村松)
第 11 回	11 月 10 日(水)	オンライン	グループ制作		
第 12 回	11 月 17 日(水)	オンライン	グループ制作		
第 13 回	11 月 21 日(日)	対面	グループ制作		
第 14 回	12 月 8 日(水)	オンライン	グループ制作		
第 15 回	12 月 15 日(水)	オンライン	グループ制作		
第 16 回	12 月 26 日(日)	対面	グループ発表		
第 17 回	1 月 12 日(火)	オンライン	AI のひみつ(香山)		
第 18 回	1 月 19 日(水)	オンライン	UX デザイン(小倉)		
第 19 回	2 月 20 日(日)	対面	終課題紹介		
閉講式	3 月 13 日(日)	オンライン	最終成果発表		