

協議会等名称(代表団体名)	モックアップ内子協議会(株式会社武田林業)
実施地域	愛媛県喜多郡内子町
実証概要 ※目的は右記の2つ	<p>1. 次世代を担う児童生徒を主なターゲットとした【木育 × ICT教育】の実現</p> <p>2. 中山間地域で国産木材を活用した地域ICTクラブのMockup(プロトタイプ)形成</p> <p>林業地である内子町の未利用資源(木材)と地域のデジタルファブリケーション環境を活用して、愛媛県内のICT・IoT教育者と協力し、プログラミング教育ができる学び場を整備する。講座を開きそのなかで木工のIoTプロダクトを製作する。地域産業の林業や木材に触れ、プログラミング等のICTを楽しく学び合う、中山間地域ならではの地域ICTクラブを形成・実証する。</p>



2つの講座でICTリテラシーアップ!

林業体験シミュレーションゲームを作ろう! × 木工でロボットをつくって、プログラミングで動かそう!

1 機械操縦 × ゲームづくり

2 木工 × プログラミング

MOCK UP UCHIKO クラブ (仮称) 開校

<クラブ活動> 木工IoTプロダクトなどの製作を通してプログラミ的思考を学ぶ

<参加者の想定>

- ・主にプログラミング必修化をひかえた児童世代
- ・そのほか地域住民(社会人、障がい児者、高齢者)

10 October 2018

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
	1	2	3	4 (2H)	5	6
7	8	9	10	11 (1H)	12	13 (4H)
14	15	16	17	18 (2H)	19	20
21	22	23	24	25 (1H)	26	27
28	29	30	31	1	2	3

<講座日程の予定> 放課後“木”曜日 月イチ 土曜日 (計5回、10時間)