

# データ駆動型子育て支援の実証 – 予防型・伴走型子育て支援モデルの構築 –

(中央大学・青山学院大学)

- センサを搭載したスマートベビーベッドとAIの対話型スマホアプリを活用し、**育児者の負担軽減**や**心理的孤立の防止**に資する取組の効果を検証
- 育児困難の深刻化を未然に防ぐ**予防型・伴走型子育て支援モデルの構築**を目指す



スマートベビーベッド



AI対話型アプリ



予防型・伴走型  
子育て支援モデルの構築

## ソフィアにほんごプロジェクトー外国につながるこどもへの日本語支援ー

(上智大学・早稲田大学)

- 大学・地域・行政・学校が連携し、小学校や地域日本語教室において大学生が日本語を母語としない児童生徒の日本語・教科学習を支援
- 学習支援の方法や学校・地域との連携に関する実践知を蓄積し、効果等を分析することで、**持続可能な教育支援モデル**（大学主導・地域連携型支援）の構築を目指す



大学が核となり、地域・学校等と連携し  
大学生が学習を支援



持続可能な  
教育支援モデルの構築

## 多摩産材を活用したプラスチック代替素材によるサーキュラーエコノミーの共創

(東京農工大学・早稲田大学)

- 多摩産材を活用したプラスチック代替素材を都民に体験していただくとともに、研究者・企業等と都民の対話型ワークショップを実施
- 代替素材の意義・可能性を都民と共有し、フィードバックを技術開発に活かすことで、社会受容性の向上と開発の進展を図り、サーキュラーエコノミーの共創に取り組む

