



**世界を牽引する科学技術人材  
& それを支える社会の構成員**

**女性の力をもっと世界に**

～協働的イノベーターと  
イノベーションを支える市民の育成～

3  
学  
年

総合「持続可能な社会の探究」

**課題研究Ⅱ**

課題研究Ⅰを深化・充実させ  
新しい発見・価値を創造して  
研究成果を学会等で広く発信する

**科学的根拠に基づき価値判断・  
意思決定・合意形成する力を培う**

お茶の水女子大学の全学的連携と支援  
理学部・生活科学部 理系女性教育開発共同機構  
サイエンス&エデュケーションセンター  
附属中学校・小学校 など

様々な学びを統合し、新たに生じている社会的問題や合意形成が難しい問題を多角的な視点で捉え  
一市民として主体的な思考・意思決定力を育む

2  
学  
年

**各教科の学習**

- ・理数科目
- ・家庭総合
- ・国語
  - －自分の考えや意見を論理的に述べる
- ・英語
  - －科学論文を読む活動
  - －アブストラクト作成
- ・地歴・公民
  - －課題意識を高める

**課題研究Ⅰ**

トライアル&エラーを繰り返す  
時間を確保し、関心が高い分野  
で自ら課題を設定および客観的  
論証を行うことで、対話的で深い  
学びを行う

数理・情報科学  
暮らしの化学 生命科学  
地球環境科学 色と形の科学  
芸術文化と科学 社会科学

**特別活動**

- ・自治会活動
- ・文化祭
- ・諏訪合宿 修学旅行
- ・海外研修
  - －台湾研修
- ・学外の活動
  - －物理学・生物学 F W
  - －福島 F W
- ・大自然科学部
  - －自然観察 F W

1  
学  
年

**課題研究基礎**

科学的方法論による  
**探究的な学習の知識・技術を  
身につける**

**生活の科学**

「生活」を題材とした  
学びによる科学的に捉  
えることへの興味喚起

**総合「探究入門 ～ 問いを立てる～」**

探究に向かう関心・意欲・態度の育成  
様々な分野で活躍するお茶大教授陣による講義の定常化