

1 サブテーマとは

それぞれの研究テーマを細分化し、サブテーマとします。サブテーマとは、研究テーマに関して知りことを列挙した小さな問いです。つまり、研究テーマに対する結論を出すために解決すべき小さな問いであると思ってください。このサブテーマが調査・研究活動の設計図になります。グループで意見を出し合いながら、サブテーマを挙げていきましょう。サブテーマも疑問文にして、問いを具体化させましょう (p.58 様式 1-2)。サブテーマ番号をつけておくと、後の作業に便利です。ただし、ここで考えたサブテーマも絶対のものではありません。この後、サブテーマに答えるために参考文献を調べていきますが、研究を進めるにつれて、サブテーマは変化していくものです。その都度不要なものを削り、新たなサブテーマを加えながら進めていきましょう。

グループでのアイデアを出す方法は、『図書館からはじまる「学び」のガイド』pp.6-7のブレインストーミングを参考にしてみてください。

2 サブテーマのつくりかた

次にサブテーマの作り方についての例を3つ挙げます。Iは、デザインズの視点を基に、「II・III」は一般的な課題研究の形式です。

I 研究テーマ

「なぜ、校内でつまずくのか？」

○サブテーマ

- ①何につまずくのか。(この研究テーマのキーワード「つまずく」を定義づける。)【概念】
- ②つまずきやすい時間や日はいつか。【時間】
- ③どのような場所につまずくのか。【場所】
- ④どのような状況につまずくのか。【状況】
- ⑤どのような人がつまずきやすいのか。【対象】
- ⑥他の人はどのくらいつまずくのだろうか。【比較】
- ⑦つまずいた場合、どのような影響が生じるのか。【影響】

II 研究テーマ

「日本で再生可能エネルギーの主力電源化を実現するためにはどうすればよいか？」

○サブテーマ

- ①再生可能エネルギーとは何か。(この研究テーマのキーワード「再生可能エネルギー」を定義づける。)【概念】
- ②主力電源化とは何か。(この研究テーマのキーワード「主力電源化」を定義づける。)【概念】
- ③再生可能エネルギーにはどのようなものがあるか。【具体例】
- ④なぜ、再生可能エネルギーを必要としているのか。【理由】
- ⑤日本の再生可能エネルギーを取り巻く環境はどのようなものか。【現状】
- ⑥日本の再生可能エネルギーはどのように発展してきたのか。【時間的推移、歴史の変遷】
- ⑦日本で再生可能エネルギーを主力電源化した場合、どのようなリスクが生じるのか。【課題】
- ⑧世界で、再生可能エネルギーはどのように導入されているのだろうか。【比較】
- ⑨世界で有効に機能した、再生可能エネルギーの対策はあるのか。【比較・解決策】

III 研究テーマ

「日本の農業技術を活かして、出雲の農業を活性化できないか？」

○サブテーマ ★『農業技術』に関する基礎知識(学びのガイド P4 参考)

- ①農業技術とは何か。【概念】
- ②農業技術はどのように発展してきたのか。【時間的推移、歴史の変遷】
- ③農業技術にはどのようなものがあるか。【具体例】
- ④農業技術の課題は。【現状】
- ⑤農業技術はどのように発展していくのか。【予測・展望】
- ⑥世界ではどのような農業技術があるのか。【比較】

○サブテーマ ★『出雲に農業技術を活かすために』

- ⑦出雲の農業の課題は何か。【課題】
- ⑧出雲市は農業について、どのような政策を行っているのか。【現状】
- ⑨他県の取り組みはどのようなものか。【比較】
- ⑩島根大学では、農業に関してどのような研究が行われているのか。【現状】

※ただし、テーマやサブテーマについて調査・考察したり、また、テーマやサブテーマを変更、訂正するときなど、必ずメモをとり、残しておきましょう。