富士未来学VI

- 進路探究

進路探究でできるようになること

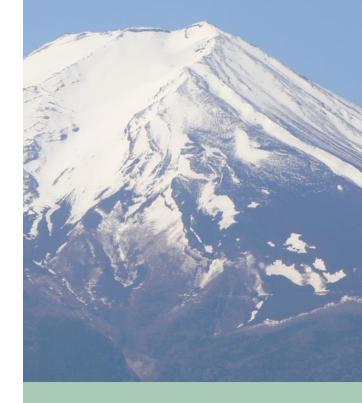
富士未来学で取り組んできた探究と関連させて、現在の自分や、将来の自分について考えることをとおして、進路実現に向けた自己分析をすることができる。

進路探究で学ぶこと

富士未来学で取り組んできた探究と関連させて、現在の自分や、将来の自分について考えることをとおして、進路実現においても探究する姿勢が欠かせないことを学ぶ。

月 日()

東京都立富士高等学校 東京都立富士高等学校附属中学校









進路探究①

ルーブリックを見返しながら、自己の到達度を確認し、改善を図りましょう。

育成したい資質・能力	グランドデザインの観点	評価の観点	評価の対象	高度に達成されている	達成されている	一部に課題あり	自己評価	教員による
				Α	В	С	価	よる評価
教養力	論理表現	知識・技能	全ての記述	2において、探究とは何かに ついて自分の考えを理由とと もに記述し、3と4におい て、自分の長所と他者から見 た長所を記述し、5におい て、探究と将来の自分につい ての考えを理由とともに記述 している。全ての記述が問い に正対している。	2において、探究とは何かに ついて自分の考えを記述し、 3と4において、自分の長所 と他者から見た長所を記述 し、5において、探究と将来 の自分についての考えを記述 している。全ての記述が問い に正対している。	2において、探究とは何かに ついて自分の考えを記述し、 3と4において、自分の長所 と他者から見た長所を記述 し、5において、探究と将来 の自分についての考えを記述 しているが、正対していない 記述がある。		

1 進路探究

富士未来学で取り組んできた探究から、現在の自分は何を得られたかについて考えます。 また、探究から得られたことを将来の自分はどのように生かしていきたいかについても考 え、進路実現に向けた自己分析をします。

2 探究とは何か

探究とは何かについて、自分がどのように考えているか、理由とともに記述しましょう。				
3 探究と現在の自分				



4	他者から見た自分
他和	当から言われた自分の長所を記述しましょう。
5	探究と将来の自分
探乳	究から得られたことを、将来(大学や企業などで)、どのように生かしていけるか、
自分	分の考えを理由とともに記述しましょう。

この講座でどのような力が身に付いたか、ルーブリックで振り返りをしましょう。

引用文献

(1) 東京都立富士高等学校・東京都立富士高等学校附属中学校(2021)『令和 3 年度スーパーサイエンスハイスクール研究 開発実施計画書【開発型・実践型】』



進路探究②

ルーブリックを見返しながら、自己の到達度を確認し、改善を図りましょう。

育成したい資質・能力	グランドデザインの観点	評価の観点	評価の対象	高度に達成されている	達成されている	一部に課題あり	自己評価	教員による
				Α	В	С	価	よる評価
教養力	論理表現	知識・技能	7と8の記述	7において、「前に踏み出す 力」「考え抜く力」「チーム で働く力」のそれぞれについ て、富士未来学で取り組んだ 探究と関連付けて記述してい る。8において、他者の考え から気付いたことを複数記述 している。	7において、「前に踏み出す カ」「考え抜くカ」「チーム で働くカ」のそれぞれについ て、富士未来学で取り組んだ 探究と関連付けて記述してい る。8において、他者の考え から気付いたことを記述して いる。	7において、「前に踏み出す 力」「考え抜く力」「チーム で働く力」のそれぞれについ て記述している。8におい て、他者の考えから気付いた ことを記述している。		

6 社会人基礎力

「社会人基礎力」とは、「前に踏み出す力」「考え抜く力」「チームで働く力」の3つの能力(12の能力要素)から構成されており、「職場や地域社会で多様な人々と仕事をしていくために必要な基礎的な力」として、経済産業省が2006年に提唱したものです。富士未来学では、「教養力」「調和力」に加え、「挑戦力」「理数的発見力」「理数的解決力」の育成を図ってきました。富士未来学で取り組んできた探究を踏まえて、「社会人基礎力」について考えましょう。

経済産業省が主催した有識者会議により、**職場や地域社会で多様な人々と仕事をしていくために必要な基礎的な力を「社会人基礎力(=3つの能力・12の能力要素)**」として定義。

前に踏み出す力 (アクション)

-∼一歩前に踏み出し、失敗しても粘り強く取り組む力~



主体性

物事に進んで取り組む力

働きかけ力

傾聴力

実行力

目的を設定し確実に行動する力

考え抜く力 (シンキング)

~疑問を持ち、考え抜く力~



課題発見力

現状を分析し目的や課題を明ら かにする力

計画力

課題の解決に向けたプロセスを明らかにし準備する力

創造力

新しい価値を生み出す力

チームで働く力(チームワーク)

~多様な人々とともに、目標に向けて協力する力~

発信力 自分の意見をわかりやすく伝える力

____相手の意見を丁寧に聴く力

柔軟性 意見の違いや立場の違いを理解する力

情況把握力 自分と周囲の人々や物事との関係性を理解する力

規律性 社会のルールや人との約束を守る力

ストレスコントロール力 ストレスの発生源に対応する力

図1 社会人基礎力(経済産業省ホームページより)



7 探究と社会人基礎力

「社会人基礎力」である「前に踏み出す力」「考え抜く力」「チームで働く力」といった
それぞれの能力が、富士未来学で取り組んできた探究によってどのように育成されたか、
理由とともに記述しましょう。



8	他者の考えから気付いたこと					
他	他者の考えを聴いて、気付いたことを複数記述しましょう。					

本校のSSH事業は、皆さんが卒業し、15年後の世界で活躍する姿を想像しながら設計されたものです。当たり前のことが当たり前ではなくなる変化の激しい時代を生き抜き、世界に貢献する新たな価値を生み出していく必要があります。

理科と数学の見方・考え方を働かせて課題を発見する力である「理数的発見力」、発見した課題を解決する力である「理数的解決力」、そしてそれらの力を働かせるための「挑戦力」、これら3つの資質・能力を兼ね備えた、新たな価値を創造する科学的グローバルイノベーターである「富士山型探究者」となって、世界のあらゆる分野に挑戦し活躍することを願っています。

この講座でどのような力が身に付いたか、ルーブリックで振り返りをしましょう。

引用文献

- (1) 経済産業省ホームページ『「人生 100 年時代の社会人基礎力」説明資料』 https://www.meti.go.jp/policy/kisoryoku/(2024年9月23日閲覧)
- (2) 東京都立富士高等学校・東京都立富士高等学校附属中学校(2021)『令和3年度スーパーサイエンスハイスクール研究 開発実施計画書【開発型・実践型】』