

三年学年だより

No. 5

8月号

令和6年7月発行

3年付

生成 AI などの新技術が登場し、今後期待される産業分野についても大きな変化が表れている。例えば、AI とロボットの技術で多くの産業での自動化や効率化が進むとか、サービスの分野でもバーチャルアシスタントによる顧客対応が強化されるなどである。

そこで ChatGPT を使って「これからの大学生に求められる能力は何か」と問うてみることにした。回答は、「多様でありながらも現代社会や将来の変化に対応できる柔軟性と適応力が重要である」とのことだった。以下に具体的な能力を挙げてみよう。

1. デジタルリテラシー

基本的な IT スキル：プログラミング、データ分析、ソフトウェアの使用。

サイバーセキュリティ意識：安全なインターネット利用やデータ保護に関する知識。

2. クリティカルシンキング

問題解決能力：複雑な問題を分析し、効果的な解決策を見つける能力。

論理的思考：論理的に情報を評価し、結論を導くスキル。

3. 創造力とイノベーション

クリエイティブシンキング：新しいアイデアやソリューションを生み出す能力。

デザイン思考：ユーザー中心のアプローチで問題解決に取り組む方法。

4. コミュニケーション能力

口頭及び書面によるコミュニケーション：明確で効果的な意思伝達。

異文化理解：多様な背景を持つ人々と効果的にコミュニケーションするスキル。

5. 協働とチームワーク

協力する力：チームでの協働を円滑に行うためのスキル。

リーダーシップ：必要に応じてリーダーシップを発揮し、チームをまとめる能力。

6. 適応力と柔軟性

変化への対応力：新しい状況や環境に迅速に適応する能力。

ストレス管理：プレッシャーやストレスを適切に管理し、パフォーマンスを維持するスキル。

7. 自律学習能力

生涯学習：自ら学び続ける意欲とスキル。

情報リテラシー：信頼性のある情報源を見つけ、情報を評価する能力。

8. エシカルリテラシー

倫理的判断：倫理的な視点から問題を評価し、正しい行動を選択する能力。

社会的責任：自分の行動が社会や環境に与える影響を理解し、責任を持つ態度。

9. グローバルな視野

国際的な理解：異なる文化や国際的な問題に対する理解。

多言語能力：複数の言語を話す能力。

10. 専門知識と技術スキル

専門分野の知識：自分の専攻分野における深い知識とスキル。

実践的な経験：インターンシップやプロジェクトを通じて得られる実践的な経験。

ここに挙げた能力のうちいくつかは松山中央高校での3年間で獲得しているのではないだろうか。変化の激しい現代社会においてこれらの能力を身に付けていてもらいたいと思う。

(3年学年付)