

大阪府寝屋川市様：電子黒板を活用した学習力・教育力の向上

ICT(電子黒板等)を活用した『学習力・教育力』の向上

課題

- ✓ 高度情報化社会やグローバル化の進展など、子どもたちを取り巻く環境は大きく変化しており、「生き抜くために必要な力」や「社会の変化に柔軟に対応できる力」を育む必要がある

提案内容

- ✓ 電子黒板等の導入より、わかりやすい授業を行うとともに、知識を活用する力や言語力の育成を図るなど確かな学力を身につけた子供の育成をサポート。
- ✓ 電子黒板とタブレット端末の連携により、ペーパーレスと対話型のカリキュラムを実現。

成果・効果

- ✓ 電子黒板を利活用した教育を「元気教育」と名づけ、寝屋川市のブランド戦略に寄与した。
- ✓ 全国学力・学習状況調査において、下記をめざして推進中
 - 「授業の内容がわかる」の項目 小6(国・算平均):75%→85%以上 中3(国・数平均):66%→80%以上
 - 「話の組み立てを工夫して発表したり、考えの理由が分かるように書いている」の項目:
小6:55%→70%以上 中3:37%→60%以上
- ✓ 文部科学省からの「英語教育特別推進地域」指定により英語のコミュニケーション能力や学力向上をサポート。



問合せ先

株式会社 日立製作所 関西支社
公共情報システム営業部
TEL:050-3154-3907
FAX:050-3154-3777

* 本事例でご紹介したStarBoardは学校のICT化以外にも水害、地震などの災害情報の共有や住民の利便性を向上させる行政サービスの実現等を支援しております。