

大学受験や就活でライバルと差がつく
本物の「デジタル探究経験」を君の武器に

受講料
無料

定員:20名

延岡ITカレッジ 学生コース

生成AI



データ分析



IT企業訪問



仕組みを知ったうえでプログラミングを動かすと、知らないでいるより何倍も楽しかったし達成感がありました。※昨年度の受講生の声



ITは難しいイメージでしたが、講義での実践がとても楽しく有意義な時間を過ごすことができました。※昨年度の受講生の声



募集期間
9月30日まで!



お申込みは
こちらから

申し込み多数の場合は、選考にて決定させていただきます。
ご理解の程よろしくお願い致します。

時期

2025年 10月4日 - 2026年 3月上旬 全10回・90分/回 18:15-19:45

会場

延岡市コワーキングスペース
(宮崎県延岡市幸町3丁目101番地 延岡駅西口街区ビル 2階)

対象

延岡市内の高校生・大学生等

内容

高校の情報で学んだ知識を、実社会で通用する本物のスキルへと進化させます。生成AI活用やデータ分析、ITスキルを幅広く学習。IT企業訪問や大学生との共同プロジェクトも体験できます。デジタル系の進路を考えている方はもちろん、あらゆる分野で求められるITスキルを身につけ、ご自身の未来の可能性を大きく広げたい方に最適なプログラムです。

申込方法

左記QRコードよりお申込みください。

延岡ITカレッジで得られる3つのメリット



1. 未来を拓くITスキル

- ・データ分析の必須言語「Python」プログラミングの基礎を習得。
- ・未来を予測する「機械学習」や、話題の「生成AI」を使いこなすノウハウ。



2. 社会で通用する実践力

- ・チームで延岡の課題解決に挑む、プロジェクト遂行能力。
- ・地元IT企業への訪問を通じ、将来のキャリアを具体的にイメージ。



3. 進路に活きる経験と証明

- ・スキルを客観的に証明する、デジタル証明「オープンバッジ」を授与。
- ・大学受験や就職活動で、自分だけの強みになる「探究経験」と実績。

講義カリキュラム(予定)

回	日程	分類	研修内容
	10月4日(土)	合同開講式	
1	10月10日(金)	オリエンテーション	データ分析で地域課題を解決する面白さに触れ、学習のゴールを設定します。
2	10月24日(金)	Pythonプログラミング入門	データ分析で必須の言語「Python」を使い、プログラミングの第一歩を踏み出します。
3	11月7日(金)	データ操作の基礎	Excelでは難しい大量データも、専門ツール「Pandas」で自在に操る技術を習得します。
4	11月21日(金)	データの可視化	数値の羅列から、グラフを使って隠れたパターンや意味を「見える化」するスキルを学びます。
5	12月5日(金)	機械学習入門	コンピュータがデータから未来を予測する「機械学習」の仕組みを、手を動かしながら体験します。
6	12月19日(金)	生成AIの活用	話題の生成AIを賢く使いこなす技術と、その際に気を付けるべき倫理的なポイントを学びます。
	12月23日(火)	地元IT企業訪問	長期休暇中にIT企業の仕事をリアルに体験し、将来のキャリアイメージを具体化します。
7	1月9日(金)	プロジェクト計画立案	チームで協力し、延岡の課題を解決するためのデータ分析プロジェクトを計画する手法を学びます。
8	1月23日(金)	プロジェクト演習①	大学生メンターの助言を受けながら、チームで本格的なデータ分析と発表準備を進めます。
9	2月6日(金)	プロジェクト演習②	
10	2月20日(金)	最終成果発表会	市の職員や学校の先生、企業の方を前に分析成果をプレゼンし、プロからの講評を通じて学びを深めます。
	3月上旬	合同修了式	

※内容、順序につきましては調整の可能性があります。