株式会社　ロボット科学教育

cretus【クレファス】

幼稚園/保育園 向け

カリキュラム導入要項

株式会社　ロボット科学教育 cretus

幼稚園/保育園 向け

カリキュラム導入要項

授業PLAN ①

PLAN　幼児向けはじめてのプログラミングコース

（2～5才児対象　使用キット：デュプロ®　プログラミングトレインセット）

先生方に弊社の教材の使い方や指導方法等の研修を受けていただき、使用アプリ内のレッスンプラン（全8回）を用いて授業を実施いただくことができます。

	項目	金額	備考
	先生研修費　2時間×2日間（５名以内）	30,000円（税抜）	
	園児用キット　１台	42,557円（税抜） ※保育博特別価格	※園児5～6名につき1台 (6名推奨)

幼児（2～5才児）対象です。
デュプロ®　プログラミングトレインセットを使用。幼児向けの専用プログラミングアプリを使い、子どもたちの好奇心や創造力、知りたい、学びたいという欲求を刺激して21世紀に必要なスキルに触れさせることができます。
教材キットは、園など施設で購入・所有いただくことをお勧めします。
タブレット（ipad・android両方可）は園備品にてご用意をしていただきます。

株式会社　ロボット科学教育 crefus

幼稚園/保育園 向け

カリキュラム導入要項

授業PLAN ②

PLAN

年長向けプログラミング作成コース

（年長対象　使用キット：SPIKE™ Essential）

先生方に弊社の教材の使い方や指導方法等の研修を受けていただき、使用アプリ内のユニットプラン（おすすめ16プラン）を用いて授業を実施いただくことができます。

	項目	金額	備考
	先生研修費　2時間×2日間（５名以内）	30,000円（税抜）	※キット１台プレゼント
	園児用キット　１台	39,710円（税抜）※保育博特別価格	※園児1～３名につき1台(2名推奨)

幼稚園年長クラスの園児が対象です。
SPIKE™　Essentialを使用。タブレット端末やPCを用いてプログラミング的思考の基礎を育むことはもちろん、算数や理科の知識も身につけることができます。
教材キットは、個人でお求めいただく事をお勧めいたしますが、園所有をご希望の場合はご相談ください。
タブレット（ipad・android両方可)もしくはPCは園備品にてご用意をしていただきます。

株式会社　ロボット科学教育 crefus

幼稚園/保育園 向け

カリキュラム導入要項

授業PLAN ③

PLAN　Crefusカリキュラムセットコース
（使用キット：SPIKE™ Essential）

先生方に弊社の教材の使い方や指導方法等の研修を受けていただき、弊社が作成したオリジナルカリキュラム（全42回）で授業を実施いただくことができます。

	項目	金額	備考
	先生研修費　2時間×2日間（５名以内）	30,000円（税抜）	※キット１台プレゼント
	園児用キット　１台	39,710円（税抜） ※保育博特別価格	※園児1～３名につき1台 (2名推奨)
	園児用ワークシート　１冊/１名につき	**4,000円/年（税抜）**	
	ロイヤリティ　１名につき	**1,500円/月（税抜）**	

SPIKE™ Essentialを使用いたします。
タブレット端末やPCを用いて、プログラミング的思考の基礎を育むことはもちろん、理科や算数の基礎を学ぶことができます。

教材キットは、個人でお求めいただく事をお勧めいたしますが、園所有をご希望の場合はご相談ください。
タブレット（ipad・android両方可）もしくはPCは園備品にてご用意をしていただきます。

このプランでは、弊社オリジナルで作成したカリキュラム（ワークシート）を使用して授業を実施することができますが、人数に応じたロイヤリティが発生いたします。

株式会社　ロボット科学教育 crefus

幼稚園/保育園 向け

カリキュラム導入要項

お問合せから導入、開講まで

1 お問合せ 資料送付

㈱ロボット科学教育crefus STEAM教育推進部

〒215-0021　神奈川県川崎市麻生区上麻生1 - 3 - 4 WAKAビル4F
TEL：045-959-1161　E-mail：steam-education@crefus.com

2 説　明 体　験

説　明
◎担当者が直接訪問をし内容を説明いたします。

体験

①先生方の体験
②園児の体験・・・◎園児のみ
◎保護者と園児

3 導入プラン の検討

導入プラン
以下よりお選びください。

PLAN ① 幼児向けはじめてのプログラミングコース
PLAN ② 年長向けプログラミング作成コース
PLAN ③ Crefusカリキュラムセットコース

授業回数・日程・費用のご相談

4 初期導入研修

初期導入研修
・指導法について
・教材の使い方　等

5 授業開始準備

保護者へのご案内
参加申込み
園児用キット準備

6 授　業

株式会社　ロボット科学教育 crefus

幼稚園/保育園 向け

カリキュラム導入要項

プラン一覧

	PLAN①	PLAN②	PLAN ③
名称	はじめてのプログラミング コース	プログラミング作成 コース	Crefusカリキュラム セットコース
対象学齢	幼児 （2～5才児）	年長	年長
使用キット	デュプロ® プログラミング トレインセット ※タブレット（ipad/android両方可）が使用できる環境が必要です。	SPIKE™ Essential ※タブレット（ipad/android両方可）もしくはPCが使用できる環境が必要です。	SPIKE™ Essential ※タブレット（ipad/android両方可）もしくはPCが使用できる環境が必要です。
金額 ※税抜/1台あたり ※全て保育博特別価格	42,557円	39,710円	39,710円
先生研修費	2時間×２日間で実施（※参加人数は1度につき5名以内とさせていただきます。）		
金額(※税抜)	30000円　※キットを1台プレゼントいたします（PLAN① を除く）。		
生徒用 ワークシート	－	－	4,000円/年 （※1人1冊購入）
ロイヤリティ	－	－	1,500円/月 （※1人につき）

すべての商品にオンラインサポートがつきます！！
steam-education@crefus.com までお問合せください。

★FIRST® LEGO® League（FLL）にご興味のある方へ

FLL Discoverクラスパックとは

FLL Discoverクラスパックは、幼稚園や保育園、学童、プリスクール向けに、STEAM教育と探究学習をサポートする教材とカリキュラムが一体となった学習セットです。4歳～6歳を対象に設計され、最大20名の子どもたちが10回にわたる学習活動を通じて、創造力と協力する力を自然に身につけることができます。学びの各回では、レゴ®ブロックを使い、社会問題やSDGsをテーマにした体験型のアクティビティに取り組みます。最終回には成果発表会が行われ、子どもたちが成長した成果を仲間や保護者に披露することで、自信を育む機会が得られます。

FLL Discoverクラスパックの特長

- **STEAM教育の基礎**：社会問題やSDGsをテーマに、科学や技術の基礎を自然に学べます。
- **創造力と問題解決力**：レゴ®ブロックでアイデアを形にし、課題解決力を養います。
- **協力と自信の育成**：グループ活動と発表会を通じて、協働性と自信を高めます。

FLL Discoverクラスパックは、子どもたちに学びの喜びを体験する機会を提供します。

※ FLLクラスパックのご導入の詳細は、メールにてお問合せください。　info@firstjapan.jp

FLLクラスパック基本セット　￥54,000(税抜)

FLLクラスパック基本セットは、幼稚園、保育園、学童、プリスクール向けに設計された、STEAM教育と探究学習をサポートする総合的な学習セットです。子どもたちが楽しみながら想像力や問題解決力を身につけられるよう工夫されています。

セット内容

- ✓ FLLディスカバーセット ×5セット（公式大会セット）
- ✓ ファミリーセット×20人分（家庭学習用ブロック）
- ✓ エンジニアリング・ノートブック（児童用テキスト）×20冊
- ✓ チーム・ミーティングガイド（先生用テキスト）×1冊
- ✓ 参加証明書(賞状)・・・データ提供
- ✓ トロフィー×1つ
- ✓ 先生向け研修・・・オンライン

FLLクラスパックお試しセット　￥9,900(税抜)

FLLクラスパックお試しセットは、基本セットの導入前に、園で実際に教材の内容を確認したり、小人数でプログラムを試すためのスターターセットです。基本セットと同様の教材が1セットずつ含まれています。

セットの内容

- ✓ FLLディスカバーセット ×1セット
- ✓ ディスカバーモアセット×1セット
- ✓ エンジニアリング・ノートブック・・・データ提供
- ✓ チーム・ミーティングガイド ・・・データ提供