



国立大学法人 東京医科歯科大学教養部 子ども数理情報科学公開講座

パソコンで幾何学模様を描こう！

初心者でも扱いやすいフリーソフト「十進 BASIC」を用いて、楽しみながら（数学も少し
学びながら）コンピュータ・プログラミングによるグラフィックスの基礎を学びましょう！

対象 : 中学生

（ただし算数好きでパソコンの扱いに慣れていれば小学校高学年も可。高校数学で学ぶ「三角関数」を
用いますが、基礎から説明しますので、平面上の位置を表す「座標」の概念がわかつていれば大丈夫です）

期間 : [基礎編] 8月 8日 (月) 9時30分～12時

[応用編] 8月 9日 (火) 9時30分～12時

（2日間で完結する講座です。1日のみ参加希望される場合は御相談ください）

内容 : BASIC 言語によるプログラミングを用いた簡単なコンピュータ・グラフィックス

定員 : 先着 10名

場所 : 東京医科歯科大学 教養部（千葉県市川市国府台 2-8-30）

受講料 : 無料

申込み方法 : Eメールの件名に「情報公開講座 2016」と記入し、本文に受講者本人の氏名（フリガナ）お
よび学校名・学年を記入して tokunaga.las@tmd.ac.jp（徳永）宛に送信してください。折り返
し、詳しい御案内をお送りいたします（お問合せ等もこちらのメールアドレスで承ります）。

申込み期間 : 平成 28 年 8 月 3 日 (水) まで（定員になり次第締め切ります）

保護者の皆様へ : この公開講座は、現代社会において様々な形で活用されているコンピュータ・
プログラミングの面白さをお子様達に体験して頂くことを目的として、昨年度より開講されている
ものです。パソコンや数学に興味のあるお子様達の参加をお待ちしております。

