

ビジュアルデザイン学科デジタルクリエイションコースに入学されるみなさんへ

2025年11月16日

ビジュアルデザイン学科デジタルクリエイションコース

専任教員:竹内一馬

このたびは合格おめでとうございます。

デジタルクリエイションコースでは、初年次からノートPCを使った授業を行います。授業開始の4月第2週までに、下記のスペックを満たすノートPCをご用意ください。

なぜこのスペックが必要なのか

4年間、CG制作、動画編集、ゲーム開発（Unity）、デザイン制作を快適に行うには、十分な性能が必要です。

近年、制作ソフト（Adobe、Blender、Unityなど）は、AI技術の進化とともに要求スペックが急速に高まっています。特に重要なのは次の2つです：

- **メモリ**: 複数のソフトを同時に動かすためのパート
 - **GPU（グラフィックボード）**: AI処理や3D描画を高速で処理するパート
-

推奨スペック

4年間の制作活動を見据えた推奨スペックです。

項目	推奨仕様
OS	Windows 11 Home / Pro
CPU	Intel Core i7（最新世代）または AMD Ryzen 7（最新世代）以上
メモリ	32GB 以上
ストレージ	1TB SSD（NVMe）以上
GPU	NVIDIA GeForce RTX 4060（VRAM 8GB）以上
ディスプレイ	15インチ以上（広色域パネル推奨）

予算の目安: 20万円前後

予算に余裕がある場合

GPUを **NVIDIA GeForce RTX 4070** にアップグレードすると、より高度なAI活用や複雑な3D制作に余裕を持って対応できます。

予算に余裕がある場合（23万円～）、最も効果が大きいのはGPUのアップグレードです。

PC以外に準備するもの

マウス（ホイールボタン付き）

3DCGソフトの操作に必要です。

1年生後期の3DCG授業開始までに準備してください

USB・HDMI変換アダプタ

お使いのPCと学校の機器を接続する際、端子の形状が合わない場合に使います。

授業で必要になった時点で準備すれば問題ありません

ソフトウェアについて

以下は**在学中4年間、大学から無償提供**されます。個別に購入する必要はありません。

- Adobe Creative Cloud
 - Microsoft Office 365
 - モリサワパスポートアカデミック版フォント
-

お問い合わせ

ご不明な点は、今までお気軽にお問い合わせください。

 seikavd@kyoto-seika.ac.jp