### ノートルダム清心女子大学

## 情報デザイン学部

### 体験授業参加型入試

こんな方におすすめ

手に職を つけたい データに 強くなりたい 社会 生活・経済 に興味がある



日程: 2024年7月21日, 8月10日, 25日

場所: ノートルダム清心女子大学

内容: ブロック型プログラミングの体験

対象: 受験生 ※ご家族もご一緒にどうぞ

経験: 不要 ※初心者大歓迎

持参: 筆記用具・USBメモリ



【問い合わせ先】

ノートルダム清心女子大学入試広報部

TEL: 086-255-5585

E-mail: apoffice@post.ndsu.ac.jp

▶WEBサイトは こちらから



#### 体験授業参加型入試とは?



- 総合型選抜:専願口頭(活動)重視型の入試の1つ □「プレゼンテーション型」と「体験授業参加型」がある
- ■「プログラミング」+「面接」による新しい方式の入試
- 7・8月オープンキャンパス「体験授業」への参加が前提
  - □体験授業に参加できない方への配慮(ビデオ配信予定)
  - □体験授業は情報デザイン学部の正規授業科目(一部を受講)

#### なぜ体験授業参加型の入試?



- ■「情報」は従来の教科・科目の枠を越えた科目
  - □教科・科目の偏差値ではない指標が求められる
- ■体験授業を通して、受験生が「情報」を理解・把握できる
- □体験により「情報」を理解・把握し、受験の判断材料にできる ■「情報」の楽しさを体験する
  - □情報=数学=難しい、といった先入観を払拭する

#### 体験授業の内容



- 正規授業科目「プログラミング入門 I 」の一部を受講(予定)
- ブロック型言語によるビジュアルなプログラムの作成 □プログラムモジュールのブロックを用いてプログラムを構成
- 事前知識は不要
  - □情報デザイン学部の講師が丁寧に教授
- ■体験授業の時間は40分
  - □新学棟の最新PC演習室を利用



#### 体験授業・出願の資格



- 体験授業の参加資格
  - □学年・人数の制限なし
  - ※参加者多数の場合, 受験生を優先(PCの台数に限り)
- ■出願の資格
  - □7・8月のオープンキャンパス「体験授業」参加の高校3年生・卒業生
  - □調査書の「全体の学習成績状況」が出願時3.0以上

#### プログラム作成のポイント



- やりたいことは何か?作りたいものは何か?
- やりたいことができるプログラムになっているか?
- ■プログラムの実現方法に工夫があるか?
  - □ブロックをたくさん使う, 命令を組み合わせる, 関数を使うなど.
- 自由な発想でユニークなプログラムを作る
- 既存のプログラムを参考に工夫を凝らしたプログラムを作る

#### プレゼンテーション型 VS 体験授業参加型

	オープンキャンパス	入試項目
プレゼン型		<ul><li>プレゼンテーション</li><li>面接</li></ul>
体験授業型	参加前提 (ビデオ可)	<ul><li>プレゼンテーション</li><li>プログラム作成</li><li>面接</li></ul>

#### 体験授業参加型入試のポイント



- ■事前知識は不要
- □必要なことは体験授業とプログラムの作成を通して学ぶ
- 熱意や挑戦する姿勢も評価
  - □プログラミングの技能だけを見るわけではない
- 正解がないプログラム作成の課題
  - □自由な発想で自分の作りたいプログラムを作成する(予定)

#### 受験の手順

- オープンキャンパスで「体験授業」に参加(7・8月)
  - □体験授業(6回予定)の内容はすべて同一
  - □体験授業に参加できなかった方への配慮(ビデオ配信予定)
- 出願: 願書の提出
  - □本学のWebサイトから願書を提出(受験料)
  - □受験票の取得

# 2)

#### 試験内容



- プレゼンテーション: 15分
  - □作成したプログラムを動かし、プレゼンテーションを行う
  - □プログラムはUSBメモリにて試験場に持参する ※PCは不要
  - □発表内容にプログラムの作成で工夫した点, 苦労した点を入れる
- 面接:10分
  - □志望理由書の記載内容を中心にした面接
- 配点:プレゼンテーション・面接(100点)+調査書(100点)