2025年成都市中等职业（技工）学校师生技能大赛

“艺术设计”赛项试题

**竞赛主题：**“AI生活——人工智能青年学术论坛”视觉形象设计

**竞赛时间：**300 分钟

近年来，人工智能(Artificial Intelligence)已是人们生活的热门词汇。人工智能是以计算机科学为基础，由计算机、心理学、哲学等多学科交叉融合的交叉新兴学科。本届青年学术论坛将围绕“人工智能”如何服务于生活，展开学术探讨。激发青年学者的科研热情，让“AI生活”主题正真融入青年一代的生活当中。

**一、试题要求**

为“AI生活——人工智能青年学术论坛”设计标志、IP形象设计、宣传海报设计、手机壁纸设计、作品综合呈现。

**模块一：视觉形象基础系统设计**

**标志设计（25分）**

标志设计包含图形设计、标准字设计、图形与标准字体组合、标准色、辅助图形设计。

1.创意要求

设计的标志、标准字、标准色、辅助图形等各要素，应定位清晰、容易识别、符合“AI生活”这一论坛核心主题，表现青年一代对数字时代的新见解。

2.技术要求（1）必须使用矢量软件设计制作标志；

（2）标志中所设计的色块，必须用CMYK色值标注；

（3）标志页面应含有反黑反白效果图、方格坐标制图；

（4）标准字中英文均应包含方格坐标制图，并转曲线；（5）尺寸：最长边100mm以内，放置在A4页面；

（6）撰写不超过200字的设计说明，放置于上述页面，版式美观。

3.提交文件

（1）在指定盘区建立文件夹，以“抽签号+标志”命名，将所有结果文件存储在此文件夹内。 （2）文件夹中应包含：

a.标志的源文件；

b.A4页面的标志PDF文档（含设计说明）。

**模块二：设计应用**

**（一）IP形象设计（20分）**

请为本次人工智能青年学术论坛设计IP 吉祥物形象，名字自取。包括基本形、三视图（正面、侧面、背面），基本形与三视图的状态一致即可。

1.创意要求

根据本论坛的主题定位，IP的设计应符合数字生活时代的全新特征，具备可延展及应用可能，有科技感、有亲和力、有活力。

2.技术要求

（1）必须通过矢量软件或相关绘图软件设计制作 IP 角色；

（2）基本形为平面上色效果图；

（3）三视图可以为线稿图或效果图；

（4）在基本型设计文件中撰写100~200 字左右的设计说明；

3.提交文件

（1）在指定盘区建立文件夹，以“抽签号+IP”命名，将所有结果文件存储在此文件夹内。

（2）文件夹中应包含：

a.基本型、三视图的源文件；

b.基本型效果图与三视图放至（297mm x 440mm 页面）的 PDF文档。

**（二）宣传海报（20分）**

1.创意要求

为人工智能青年学术论坛设计宣传海报，用于宣传。海报应包含之前设计的标志，以及广告语：AI生活，你准备好了吗？

2.技术规格

（1）海报净尺寸：285mm x 440mm；

（2）分辨率：300dpi，标注出血：3mm；

（3）四色印刷，竖排；

3.提交文件

（1）将所有结果文件存储在“抽签号+海报”文件夹内；

（2）文件夹中应包含：

a.海报源文件；

b.297mm x 440mm页面的PDF文档（可将设计源文件缩放至适合页面大小），CMYK格式，文件中应包含出血、裁切标记等相关信息。

**（三）手机壁纸设计（25 分）**

1.创意要求

为本次论坛设计一套手机屏保壁纸7张，表现风格呈系列。用于手机每天自动替换1张。每张上需要放之前设计的标志。每张的其他图文信息可根据本主题立意，自行选定并设计，注重版式效果、视觉感的系列化。

2.技术规格

（1）单张尺寸：80mm x 45mm（长 x 宽）；

（2）分辨率：300dpi；

（3）7张排列在一张285mm x 440mm 页面上；

（4）色彩模式：RGB。

3.提交文件

（1）将所有结果文件存储在“抽签号+手机壁纸设计”文件夹内；

（2）文件夹中应包含：

a.包装源文件；

b.缩放后（285mm x 440mm 页面）的PDF 文档。

**模块三：作品综合呈现（10分）**

1.将以上模块一、模块二的所有作品排列到一个版面上，版式设计美观。

2.技术规格

（1）尺寸：竖排，高90CM、宽60CM；

（2）分辨率：150dpi；

（3）色彩模式：CMYK。

3.提交文件

（1）将文件存储在“抽签号+作品综合呈现”文件夹内；

（2）文件夹中应包含：

a.作品综合呈现源文件；

b.60\*90CM的PDF文档。

**二、文件提交总要求**

全部设计任务完成后，请将“抽签号+标志”、“抽签号+IP”、“抽签号+宣传海报”、“抽签号+手机壁纸设计”、“抽签号+作品综合呈现”一共5个文件夹，统一存放到“抽签号”文件夹内提交。