

第19回高校生技術・アイデアコンテスト全国大会実施要項

- 1 目的 現代の工業技術の進展に伴い、これからは技術的課題を改善するだけでなく、身に付けた知識、技術及び技能を活用して、ものづくりができる創造的な能力と実践的な態度の育成が求められている。本事業を通して、専門的な知識と技術の深化、総合化を図るとともに、問題解決の能力や自発的、創造的な態度を育てる。
- 2 主催 公益社団法人 全国工業高等学校長協会
- 3 後援 文部科学省、厚生労働省、経済産業省、特許庁（いずれも申請予定）
- 4 募集期間 令和3年11月1日(月)～令和4年1月6日(木)必着
注：例年より1日日程が短くなっています。余裕をもって申請をお願いいたします。
- 5 応募資格 全工協会会員校の生徒(個人、グループのいずれでも可)
- 6 発表 令和4年1月27日(木)
該当校に連絡の上、全工協会ホームページにて発表する。
- 7 表彰 (1) 最優秀賞(1点)、優秀賞(2点)、理事長特別賞(数点)…賞状・副賞を授与する。
(2) 佳作…賞状を授与する。
(3) 賞状・副賞等は後日発送する。
(4) 上記(1)の入賞者には、以下の副賞(奨励金)を授与する。
最優秀賞…10万円、優秀賞…7万円、理事長特別賞…5万円
- 8 特典 入賞作品はジュニアマイスター(JM)顕彰制度の得点になる。
ただし、グループで入賞した場合は【別紙1】に記入した5名以内が申請の対象になるものとし、後日の名簿変更は不可とする。
注：JM 顕彰への申請締切りが1月31日(月)となっています。申請を予定される学校は申請を忘れずをお願いいたします。期限を過ぎますとJMへは受け付けられません。
- 9 応募方法 以下の2点を募集期間内に全工協会へ送付すること。
(1) 応募書類
① 協会 web ページよりダウンロードし、4ページ以内に収めること。
② グループで応募の場合は【別紙1】を添付する。
③ 【別紙1】は応募書類4ページには含まれない。
(2) 動画(記憶媒体はCD、DVD、USBメモリー)
① ファイル形式はMPEGとし、ファイルサイズは200MBまでとする。
② 時間は **1分以内** に収め、**目的・原理・機能・動作・セールスポイントを必ず含める**こと。
③ ファイルの形式やサイズ、動画時間が指定外の場合は対象外とする。
- 10 審査 (1) 外部審査員を含む審査委員会による。
(2) 従来にない新しいアイデアが盛り込まれているもの。(商品化、特許認定等がなされていない)
(3) 工業製品を原則とする。(理論、方法など実体の無いものは不可)
(4) 工業製品の部品でもよい。(例 自動車のバックミラー、ドアの鍵など)
(5) 試作品が完成していること。
(6) 最近の作品であること。(過去1年以内に開発したものを原則とする)
- 11 その他 (1) 入賞者への賞状の記名は複数の場合、グループ名又は代表生徒5名までとする。
(2) 選考結果発表後の応募書類、参加者の変更はできないので留意すること。
(3) 応募の際に知り得た個人情報、本大会に関わる事以外には使用しない。
- 12 応募及び問合せ先 公益社団法人 全国工業高等学校長協会
〒102-0072 東京都千代田区飯田橋 2-8-1 TEL 03-3261-1500 FAX 03-3261-2635