

# 産業技術専攻科 小論文試験出題テーマ

＜平成28～令和2年度入試＞

## ○ 平成28年度入試（第1期～第3期）

産業技術専攻科では、企業と連携して、生産工程で生じる様々な課題を研究テーマとして採り上げ、課題解決を通して生産現場力を養う「オーダーメイドカリキュラム」に取り組みます。そこで、あなたの将来のビジョンと、「オーダーメイドカリキュラム」として取り組みたいテーマを挙げ、それに対する抱負を1,200字程度で記述してください。

## ○ 平成29年度入試（第1期～第2期）

産業技術専攻科では、企業と連携して、生産工程で生じる様々な課題を研究テーマとして採り上げ、課題解決や課題達成に向けた生産現場力を養う「オーダーメイドカリキュラム」に取り組みます。そこで、あなたの将来のビジョンと「オーダーメイドカリキュラム」として取り組みたいテーマを挙げ、それらに対する抱負を1,200字程度で記述してください。

## ○ 平成29年度入試（第3期～第4期）

学校または企業でどのようなことを学んできましたか。産業技術専攻科ではどのような技術を学びたいと思っていますか。また、学んだ技術を企業でどのように生かしていきたいと考えていますか。1,200字程度で記述してください。

## ○ 平成30年度入試（第1期）

専門課程で身に付けた知識、技能、技術のうち、自分の”強み”と言えるものをいくつか挙げてください。また、最も興味のある分野（職種）を挙げ、“産業技術専攻科”においてその”強み”をどのように活かし“オーダーメイドカリキュラム”を実行したいと考えるか、その抱負を1,200字程度で記述してください。

## ○ 平成30年度入試（第2期）

あなたが考える「企業に必要とされる人材像」について述べてください。そして、その理想像と、現在持ち合わせている知識、技能、技術との差（ギャップ）をどのようにして克服（修得）したいと考えていますか。産業技術専攻科のカリキュラムの柱である“オーダーメイドカリキュラム”と関連付けて、1,200字程度で記述してください。

## ○ 平成30年度入試（第3期～第4期） ※第3期試験は未実施

最近の経済や技術的なトレンド等の社会情勢から「これからのモノづくりに必要とされる知識及び技能・技術」について普段思っていることを自由に述べてください。

また、それを踏まえて「オーダーメイドカリキュラム」で取り組みたいテーマを挙げ、全部で1,200字程度で記述してください。

## ○ 平成31年度入試（第3期～第4期） ※第1、2期試験は未実施

産業技術専攻科では、生産工程で生じる様々な課題を研究テーマとして採り上げ、その課題の解決を通して生産現場力を養う「オーダーメイドカリキュラム」を人材養成の柱にしております。入学後にあなたがオーダーメイドカリキュラムで取り組みたいと思う課題を説明し、その解決に向けた抱負を自分のスキルの強みと弱みに言及しながら、全体で1,200字程度で記述してください。

## ○ 令和2年度（第1期）

学生時代に学んだことと、現在または今後の業務において必要とされる知識・技能・技術について考察し、改めて産業技術専攻科で習得したいことを述べてください。また、生産工程で生じる実際的な課題を研究テーマとして採り上げる「オーダーメイドカリキュラム」において、取り組みたいテーマ名を挙げ、それに対する抱負を1,200字程度で記述してください。

**○ 令和2年度（第3期） ※第2期試験は未実施**

産業技術専攻科では、企業と連携して、生産工程で生じる様々な課題を研究テーマとして採り上げ、その課題を解決するため「オーダーメイドカリキュラム」を通して様々な手法を用います。そして、卒業後にその手法を生産現場で実践できる人材の養成を柱にしています。

近年、ものづくり産業では生産性の向上が求められていますが、現時点で取り組んでみたいテーマを挙げ、それに対する抱負を1,200字程度で記述してください。

**○ 令和2年度（第4期）**

あなたが考える「企業に必要とされる人材像」について、その理想像と、現在持ち合わせている技術・手法との差（ギャップ）をどのようにして克服（修得）したいと考えるか。

また、現時点で取り組んでみたいオーダーメイドカリキュラムのテーマを挙げ、それに対する抱負を1,200字程度で記述してください。