

令和3年度
専攻科学生募集要項
(2次募集)

独立行政法人 国立高等専門学校機構

呉工業高等専門学校

〒737-8506 広島県呉市阿賀南2丁目2番11号

TEL(0823)73-8416(学生課教務係)/FAX(0823)73-2490(学生課)

<https://www.kure-nct.ac.jp/>

専攻科学生募集要項は冊子体での配付は行っておりません。
電子データをダウンロードしてください

目 次

令和3年度専攻科学生募集要項(2次募集)

| | |
|------------------------------|----|
| アドミッションポリシー(入学者受入方針) | 1 |
| 募集人員 | 1 |
| 選抜方法 | 1 |
| 個人情報の取扱いについて | 1 |
| 身体等に障害のある者の相談 | 1 |
| 問い合わせ先等 | 1 |
| 高等専門学校長の推薦による選抜(2次募集) | |
| 1 出願資格 | 2 |
| 2 出願書類受付 | 2 |
| 3 出願手続 | 2 |
| 4 選抜方法 | 3 |
| 5 合格者の発表 | 3 |
| 6 その他 | 3 |
| 学力による選抜(2次募集) | |
| 1 出願資格 | 4 |
| 2 出願書類受付 | 4 |
| 3 出願手続 | 4 |
| 4 選抜方法 | 6 |
| 5 合格者の発表 | 8 |
| 6 その他 | 8 |
| 入学案内 | |
| 1 教育理念 | 9 |
| 2 学習・教育目標 | 9 |
| 3 専攻科設置 | 9 |
| 4 専攻科の教育目的 | 9 |
| 5 専攻及び入学定員 | 9 |
| 6 修業年限及び修了要件 | 9 |
| 7 教育課程 | 10 |
| 8 教育方針 | 11 |
| 9 学士の学位の取得について | 11 |
| 10 入学時に必要な経費 | 11 |
| 11 長期履修学生制度 | 12 |
| 12 奨学金制度 | 12 |
| 13 入学料・授業料の免除及び徴収猶予 | 12 |
| 14 学生寮 | 12 |
| 15 共済制度 | 12 |
| 試験場案内 | 13 |
| 出願手続用紙 | |

令和3年度 専攻科学生募集要項(2次募集)

アドミッションポリシー(入学者受入方針)

- 1 技術者として必要な教養とコミュニケーション力を身に付けている人
- 2 専門分野に関する知識と技術を持ち、ものづくりの技術を身に付けている人
- 3 課題を解決するために、主体的かつ積極的に行動できる人

募集人員

プロジェクトデザイン工学専攻 若干名

選抜方法

入学者の選抜は、推薦による選抜及び学力による選抜とし、下記により行います。

| 選 抜 区 分 | 選 抜 期 日 |
|-----------------|-----------------|
| 高等専門学校長の推薦による選抜 | 令和2年 11月 13日(金) |
| 学 力 に よ る 選 抜 | 令和2年 12月 11日(金) |

個人情報の取扱いについて

入学志願者から提出された入学願書, 調査書等に記載されている情報及び選抜に用いた試験成績・評価といった入学者選抜を通じて取得した個人情報は, 入学者選抜の資料として利用するとともに, 次の目的のためにも利用します。

- 1 入学後の教育・指導
- 2 入学料, 授業料の免除申請の審査
- 3 奨学金申請の審査
- 4 本校及び国立高等専門学校全体の教育制度・入学者選抜制度の改善のための調査・研究

身体等に障害のある者の相談

身体等に障害のある志願者で, 受験上特別な措置及び修学上特別な配慮を必要とする者は, 出願書類提出の1ヶ月前までに学生課教務係へ相談してください。

問い合わせ先等

学生募集要項に関して不明な点等がありましたら, 下記までご照会ください。

〒737-8506 呉市阿賀南2丁目2番11号

呉工業高等専門学校 学生課教務係

電 話 (0823) 73-8416

F A X (0823) 73-2490

e-mail kyoumu@kure-nct.ac.jp

ホームページアドレス <https://www.kure-nct.ac.jp/>

高等専門学校長の推薦による選抜（2次募集）

1 出願資格

次の各号のいずれにも該当し、在学又は出身の高等専門学校長の推薦を得た者としてします。

なお、本校以外の高等専門学校出身者は、出身高等専門学校で修得した科目を確認する必要がありますので、出願書類提出の2週間前までに本校学生課教務係に相談してください。

- (1) 高等専門学校を卒業した者及び令和3年3月卒業見込みの者
- (2) 出身学科における第4学年（高等専門学校を卒業した者は第5学年）の成績順位が在籍者（休学者を除く）の上位40%以内又は平均点80点以上の者で、学業成績及び人物が優れていると認められる者
- (3) TOEIC 公開テスト・IP テスト（TOEIC）又は TOEIC®Listening & Reading 公開テスト・IP テスト（TOEIC®L&R）で、推薦選抜日を基準に2年以内に400点以上のスコアを取得した者又は実用英語技能検定試験準2級以上に合格している者
ただし、今年度に限り、推薦選抜日を基準に、2年を超える場合のスコアについても特例として認めることとします。
- (4) 本校に合格した場合、確実に入学する意志がある者

2 出願書類受付

- (1) 受付期間 令和2年10月26日（月）から10月28日（水）まで（必着）
郵送の場合も受付期間内必着とします。
- (2) 受付時間 午前9時から午後4時30分まで
- (3) 受付場所 呉工業高等専門学校 学生課教務係
〒737-8506 呉市阿賀南2丁目2番11号

3 出願手続

志願者は、次の書類等を取りまとめ、持参又は郵送により提出してください。

| | |
|------------------------|--|
| 入学願書 | 本校所定の用紙に必要な事項を記入したもの。 |
| 推薦書 | 本校所定の用紙に在学又は出身の高等専門学校長が必要事項を記入したもの。 |
| 調査書 | 本校所定の用紙により、在学又は出身の高等専門学校長が作成し、厳封したもの。 |
| 写真票 受験票 | 本校所定の用紙に必要な事項を記入し、所定の位置にカラー写真を貼付したもの。 写真は、上半身・正面向き・脱帽・無背景で最近3か月以内に撮影したもの。 (縦5cm×横4cm) |
| 英語の外部 試験スコア 等申請書 | 本校所定の用紙に必要な事項を記入し、TOEIC 又は TOEIC®L&R スコア通知書又は実用英語技能検定合格通知書の原本を提出してください。原本は、確認後、返却(郵送の場合は受験票とともに返送)します。 |
| 入学検定料 | 16,500円 郵便局の払込取扱票(記入例参照)を使用して払い込み、振替払込請求書兼受領証の写しを本校所定の用紙に貼付してください。 |
| 受験票 返信用封筒 | 封筒(長形3号)に郵便番号、住所、氏名を記入したもの。 郵送による返信を希望する場合は、84円切手を貼ってください。 |
| その他 | 外国人は、市町村長の交付する住民票(在留資格が明示されたもの)又は在留カードの写しを提出してください。 |

【出願に関する注意事項】

- (1) 郵送する場合は、必ず簡易書留で郵送してください。
- (2) 出願書類の不備なものは、受け付けません。
- (3) 出願書類に虚偽の記載があった場合は、入学後であっても入学を取り消す場合があります。
- (4) 受理後の記載事項の変更は認められません。
- (5) 受理した出願書類は、いかなる理由があっても返還しません。
- (6) 出願期間内に の原本が提出できない場合は、呉工業高等専門学校学生課教務係（連絡先は1ページを参照）までお問い合わせください。

4 選抜方法

入学者の選抜は、在学又は出身の高等専門学校長から提出された推薦書、調査書（200点満点）及び面接（専門科目に関する口頭試問を含む。200点満点）の結果を総合して行います。

| | |
|------|---|
| 面接日時 | 令和2年11月13日（金）午後2時10分 午後1時40分までに本校の指定する場所に集合してください。 |
| 場 所 | 呉工業高等専門学校 |

5 合格者の発表

- (1) 令和2年11月19日（木）午前10時
合格者の受験番号を本校に掲示するとともに、ホームページに掲載します。
（アドレスは <https://www.kure-nct.ac.jp/>）
また、合格者には「合格通知書」を送付します。なお、電話等による問い合わせには一切応じません。
- (2) 合格した者は、令和2年11月27日（金）【必着】までに「入学確約書」を本校学生課教務係へ提出してください。郵送の場合も、提出期限内必着とします。期日までに提出がない場合は、入学意思が無い者として取り扱います。
- (3) 入学手続きについては、3月上旬頃に別途通知します。

6 その他

出願にあたっては、入学案内（P9～P12）も参照してください。

特に、本校以外の高等専門学校等出身者については、「9 学士の学位の取得について」（P11）に留意してください。

学 力 に よ る 選 抜 (2 次 募 集)

1 出願資格

次の(1)～(6)のいずれかに該当し、(7)(8)を満たす者とします。

なお、本校以外の高等専門学校出身者は、出身高等専門学校で修得した科目を確認する必要がありますので、出願書類提出の2週間前までに本校学生課教務係に相談してください。

- (1) 高等専門学校を卒業した者及び令和3年3月卒業見込みの者
- (2) 短期大学を卒業した者及び令和3年3月卒業見込みの者
- (3) 専修学校の専門課程を修了した者及び令和3年3月卒業見込みの者のうち学校教育法第132条の規定により大学に編入学することができる者
- (4) 外国において、学校教育における14年の課程を修了した者及び令和3年3月31日までに修了見込みの者
- (5) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における14年の課程を修了した者及び令和3年3月31日までに修了見込みの者
- (6) その他本校の専攻科において、高等専門学校を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者
- (7) TOEIC 公開テスト・IP テスト (TOEIC) 又は TOEIC®Listening & Reading 公開テスト・IP テスト (TOEIC®L&R) で、学力選抜日を基準に2年以内に380点以上のスコアを取得した者又は実用英語技能検定試験準2級以上に合格している者
ただし、今年度に限り、学力選抜日を基準に、2年を超える場合のスコアについても特例として認めることとします。
- (8) 6ページ 2の換算式で計算した数学科目得点が30点以上である者

2 出願書類受付

- (1) 受付期間 令和2年11月30日(月)から12月2日(水)まで(必着)
郵送の場合も受付期間内必着とします。
- (2) 受付時間 午前9時から午後4時30分まで
- (3) 受付場所 呉工業高等専門学校 学生課教務係
〒737-8506 呉市阿賀南2丁目2番11号

3 出願手続

志願者は、次の書類等を取りまとめ、持参又は郵送により提出してください。

「高等専門学校長の推薦による選抜(2次募集)」の結果、合格しなかった者については、「学力による選抜(2次募集)」の出願時に「調査書」の提出は不要です。

| | |
|------------------------|--|
| 入学願書 | 本校所定の用紙に必要事項を記入したもの。 |
| 調査書 | 本校所定の用紙により、在学又は出身の高等専門学校長が作成し、厳封したもの。 |
| 写真票 受験票 | 本校所定の用紙に必要事項を記入し、所定の位置にカラー写真を貼付したもの。 写真は、上半身・正面向き・脱帽・無背景で最近3か月以内に撮影したもの。 (縦5cm×横4cm) |
| 英語の外部 試験スコア 等申請書 | 本校所定の用紙に必要事項を記入し、TOEIC 又は TOEIC®L&R スコア通知書又は実用英語技能検定合格通知書の原本を提出してください。原本は、確認後、返却(郵送の場合は受験票とともに返送)します。 |
| 数学の外部 試験スコア 等申請書 | 本校所定の用紙に必要事項を記入し、工学系数学統一試験(EMaT) 成績証明書又は実用数学技能検定合格証若しくは計算技能検定合格証の原本を提出してください。原本は、確認後、返却(郵送の場合は受験票とともに返送)します。 |

| | |
|----------------------------|---|
| 専攻科学力検査 (専門科目) 免除申請書 | 専門科目の学力検査免除を希望する者は、本校所定の用紙に必要事項を記入し、資格等の合格通知書の原本を提出してください。原本は、確認後、返却(郵送の場合は受験票とともに返送)します。 |
| 入学検定料 | 16,500円 郵便局の払込取扱票(記入例参照)を使用して払い込み、振替払込請求書兼受領証の写しを本校所定の用紙に貼付してください。 |
| 受験票 返信用封筒 | 封筒(長形3号)に郵便番号、住所、氏名を記入したもの。 郵送による返信を希望する場合は、84円切手を貼ってください。 |
| その他 | 外国人は、市町村長の交付する住民票(在留資格が明示されたもの)又は在留カードの写しを提出してください。 |

【出願に関する注意事項】

- (1) 郵送する場合は、必ず簡易書留で郵送してください。
- (2) 出願書類の不備なものは、受け付けません。
- (3) 出願書類に虚偽の記載があった場合は、入学後であっても入学を取り消す場合があります。
- (4) 受理後の記載事項の変更は認められません。
- (5) 受理した出願書類は、いかなる理由があっても返還しません。
- (6) 出願期間内に、
、
の原本が提出できない場合は、呉工業高等専門学校学生課教務係
(連絡先は1ページを参照)までお問い合わせください。

4 選抜方法

入学者の選抜は、学力検査(400点満点)、調査書(200点満点)及び面接の結果を総合して行います。

(1) 学力検査の出題科目等

| 科 目 | | 出 題 分 野 | 評 価 |
|-----------------|-----|---|--------|
| 一般科目 | 英 語 | 外部試験による評価とします。 1を参照 | 100点満点 |
| | 数 学 | 外部試験による評価とします。 2を参照 | 100点満点 |
| 専 門 科 目 3を参照 | | 【機械系】材料力学, 熱力学, 水力学 | 200点満点 |
| | | 【電気情報系】電気磁気学, 電気回路, 電子工学 | |
| | | 【環境都市系】構造力学, 土質工学, 水理学 | |
| | | 【建築系】建築計画学, 建築環境工学, 建築構造力学 | |
| | | ・機械系又は電気情報系の受験生はそれぞれの出題分野のすべての科目を選択すること。 ・環境都市系又は建築系の受験生はそれぞれの出題科目の中から、いずれか2科目を選択すること。 | |

1 「英語」は、筆記試験の代わりに下記の外部試験による評価を用います。

対象となる外部試験と評価方法は、以下のいずれかとします。

TOEIC 又は TOEIC®L&R

評価方法 TOEIC 又は TOEIC®L&R スコア 660 点以上：英語科目得点 = 100

TOEIC 又は TOEIC®L&R スコア 420 点以上 660 点未満：英語科目得点 = TOEIC スコア ÷ 8 + 17.5

TOEIC 又は TOEIC®L&R スコア 380 点以上 420 点未満：英語科目得点 = TOEIC スコア - 350

(小数点以下は四捨五入する)

実用英語技能検定試験

評価方法 準1級又は1級：英語科目得点 = 100

2級：英語科目得点 = 76

準2級：英語科目得点 = 30

2 「数学」は、筆記試験の代わりに下記の外部試験による評価を用います。

対象となる外部試験と評価方法は、以下のいずれかとします。

EMaT (3分野300点満点) を利用する場合

評価方法 数学科目得点 = EMaT得点 ÷ 3

(小数点以下は四捨五入する)

EMaT 3分野 「微分積分」「線形代数」「常微分方程式」

実用数学技能検定を利用する場合

評価方法 1級1次試験合格：数学科目得点 = 100点

準1級1次試験合格：数学科目得点 = 60点

2級試験合格(1次, 2次検定共に合格)：数学科目得点 = 30点

3 「専門科目」は筆記試験（90分）の代わりに下記の資格等による評価を用いることができます。

対象となる外部試験と評価方法は、以下のとおりとします。

機械系

機械設計技術者 3 級 = 160 点

技術士 1 次試験合格者 = 160 点

電気情報系

応用情報技術者 = 160 点

電気主任技術者 2 種 = 160 点

技術士 1 次試験合格者 = 160 点

陸上特殊無線技士第 1 級 = 160 点

基本情報技術者 = 140 点

電気主任技術者 3 種 = 140 点

陸上特殊無線技士第 2 級 = 140 点

デジタル技術検定（情報部門）2 級 = 140 点

環境都市系

公害防止管理者 = 160 点

技術士 1 次試験合格者 = 160 点

土木学会土木技術検定 = 140 点

2 級土木施工管理技術検定試験（学科試験合格） = 140 点

建築系

1 級建築士，2 級建築士 = 200 点

宅地建物取引士資格試験取得者 = 160 点

技術士 1 次試験合格者 = 160 点

福祉住環境コーディネーター 2 級 = 140 点

インテリアプランナー（学科試験合格） = 140 点

2 級建築施工管理技術検定（学科試験合格） = 140 点

（2）選抜日程・試験場（学力検査・面接）

| 日 程 | 時間・科目等 | 試 験 場 |
|-----------|---|-----------|
| 12月11日（金） | 午前 11 時～ 12 時 30 分 専門科目 10 時 30 分までに本校の指定する 場所に集合してください。 午後 2 時 10 分～ 面 接 午後 1 時 40 分までに本校の指定する 場所に集合してください。 | 呉工業高等専門学校 |

5 合格者の発表

(1) 令和2年12月17日(木)午前10時

合格者の受験番号を本校に掲示するとともに、ホームページに掲載します。

(アドレスは <https://www.kure-nct.ac.jp/>)

また、合格者には「合格通知書」を送付します。なお、電話等による問い合わせには一切応じません。

(2) 合格した者は、令和2年12月25日(金)【必着】までに「入学確約書」を本校学生課教務係へ提出してください。郵送の場合も、提出期限内必着とします。期日までに提出がない場合は、入学意思が無い者として取り扱います。

(3) 入学手続きについては、3月上旬頃に別途通知します。

6 その他

出願にあたっては、入学案内(P9~P12)も参照してください。

特に、本校以外の高等専門学校等出身者については、「9 学士の学位の取得について」(P11)に留意してください。

入学案内

1 教育理念

開発研究とものづくりの現場を結ぶ人材であれ

—ものづくり現場を理解し企画開発力を持った「中核技術者」の育成—

本校は、東洋一の技術集積のあった「呉」にある高等専門学校として、15歳からの5年間または7年間の一貫教育、実験・実習を重視した教育活動により、理論と技能を結びつける技術者を育成することを目指す

地域から世界へ、人類の幸福に貢献する人材であれ

—豊かな人間性と確かな技術力を持ち、人類の福祉と平和、国際社会の持続的発展に貢献するために学び続ける人材の育成—

本校は、かつての軍港「呉」にある高等専門学校として、人類の福祉と平和、国際社会の持続的発展へ貢献できる人材を育成することを重視し、変化を恐れない「柔軟性」と「創造性」、確かな「技術力」と「実行力」を持ち、自ら学び続ける人材を育成することを目指す

2 学習・教育目標

S A：豊かな教養と倫理観により、国際的に行動できる能力の修得

S B：工学に関連する応用能力の修得

S C：専門分野の課題を解決できる能力の修得

S D：社会のニーズを捉え、異分野と協働して課題を解決できる能力の修得

3 専攻科設置

平成10年4月

4 専攻科の教育目的

専攻科は、豊かな人間性と国際性を持ち、学修してきた専門分野を深めながら、複合的な素養を身に付け、多様性を涵養し、プロジェクトをデザインできる人材を育成することを目的とする。

5 専攻及び入学定員

プロジェクトデザイン工学専攻 40名

6 修業年限及び修了要件

(1) 修業年限 2年

(2) 修了要件 教育課程表に示された条件に従って、下表のとおり単位を修得することが必要です。

修了に必要な単位数

| 区分 | | プロジェクトデザイン工学専攻 | |
|------|--------|----------------|------|
| | | 開設単位 | 修得単位 |
| 履修科目 | 教養科目 | | |
| | 必修 | 13 | 13 |
| | 専門基礎科目 | | |
| | 必修 | 14 | 14 |
| | 選択 | 8 | 2以上 |
| | 専門科目 | | |
| | 必修 | 29 | 29 |
| | 選択 | 10 | 4以上 |
| 合計 | | 74 | 62以上 |

7 教育課程

プロジェクトデザイン工学専攻

| 授 業 科 目 | | 単 位 数 | 履修学年 | | 備考 | |
|----------------------------|-------------|------------------|------|------|----|----|
| | | | 1 学年 | 2 学年 | | |
| 教 養 科 目 | 必 修 | 日本語表現法 | 2 | | 2 | |
| | | 科学英語表現法 | 1 | 1 | | |
| | | 科学英語表現法 | 2 | 2 | | |
| | | 科学総合英語 | 2 | | 2 | |
| | | グローバル倫理 | 2 | 2 | | |
| | | 経営マネジメント | 2 | 2 | | |
| | | プロジェクトマネジメント | 2 | | 2 | |
| | | 履 修 単 位 数 計 | | | 13 | |
| 専 門 基 礎 科 目 | 必 修 | 数学応用工学 | 2 | 2 | | |
| | | 数学応用工学 | 2 | | 2 | |
| | | 物理応用工学 | 2 | 2 | | |
| | | 生命科学 | 2 | | 2 | |
| | | プロジェクトデザイン工学総合ゼミ | 2 | 2 | | 演習 |
| | | プロジェクトデザイン工学総合ゼミ | 2 | | 2 | 演習 |
| | | 複合工学実験 | 2 | | 2 | 実験 |
| | 履 修 単 位 数 計 | | | 14 | | |
| | 選 択 | 化学応用工学 | 2 | | 2 | |
| | | 数値計算法 | 2 | | 2 | |
| | | 資源循環工学 | 2 | | 2 | |
| | | 量子力学 | 2 | | 2 | |
| | | 開 設 単 位 数 計 | | | 8 | |
| | 履 修 単 位 数 計 | | | 2以上 | | |
| 専 門 科 目 | 必 修 | プロジェクトデザイン工学演習 | 3 | | 3 | 演習 |
| | | CAD/CAM・CAE | 2 | | 2 | |
| | | 高度専門特別講義 (科目名) | 2 | 2 | | |
| | | 高度専門特別講義 (科目名) | 2 | | 2 | |
| | | インターンシップ | 10 | 10 | | 実習 |
| | | 応用研究 | 4 | 4 | | 演習 |
| | | 特別研究 | 6 | | 6 | 演習 |
| | | 履 修 単 位 数 計 | | | 29 | |
| | 選 択 | 福祉工学 | 2 | | 2 | |
| | | 再生可能エネルギー工学 | 2 | | 2 | |
| | | 工業デザイン論 | 2 | | 2 | |
| | | 環境人間工学 | 2 | | 2 | |
| | | 建築設計演習 | 2 | 2 | | 演習 |
| | | 開 設 単 位 数 計 | | | 10 | |
| 履 修 単 位 数 計 | | | 4以上 | | | |
| 開 設 単 位 数 計 | | 74 | 31 | 43 | | |
| 履 修 単 位 数 合 計 | | | | 62以上 | | |

高度専門特別講義 の科目名

機械工学分野：数値流体工学，弾性設計学，医用工学，メカトロニクス特論
 電気情報工学分野：電磁波システム工学，アドバンスコントロール，ソフトコン
 ピューティング，インフォメーションテクノロジー
 環境都市工学分野：応用解析法，環境地盤力学，テラメカニクス
 建築学分野：都市・地域計画，各種コンクリート構造，近代デザイン史

高度専門特別講義 の科目名

機械工学分野：振動工学，機械要素，システム制御
 電気情報工学分野：マイクロエレクトロニクス，モーターエレクトロニクス，材料
 物性学，バイオメトリクス
 環境都市工学分野：建設材料論，応用水理学
 建築学分野：耐震構造，人間温熱生理，環境デザイン

8 教育方針

急激な少子高齢化の進行，グローバル化によるボーダレス化，新興国の台頭による競争激化など激しい変化が予想される社会で生き残るために必要とされる能力は，あらゆる分野で融合複合化した技術に対応し，創造力と多様性を涵養することが重要です。変化し続けるグローバル環境の中で，技術者自らが課題を見つけ出し，それを解決しようとする精神とノウハウを学修する必要があります。

そこで本専攻では，学修してきた専門分野を深めながら，複合的な素養を身に付け，多様性を涵養し，プロジェクトをデザインできる技術者を育成します。専門工学において本科以上に全般的に深く学ぶことを最小限度とし，継続的に深く探求する，応用研究や特別研究などの学修とともに，他の専門分野を取り込んだ複合的な素養を身につけ，それに加え，人間の幅を広げるべく特に多様性を涵養することに努め，もって課題を発見する能力と創造力を養うことを目指します。

したがって，開設単位総数の74単位のうち必修科目は56単位で，身に付けなければならない重要科目が必要最小限度となるように開設しています。必修科目の内訳は，日本語表現法，科学英語表現法 ・ やプロジェクトマネジメントなどの教養科目において13単位すべてと，専門基礎科目においては数学応用工学 ・ やプロジェクトデザイン工学総合ゼミ ・ などの14単位，及び専門科目においては応用研究，特別研究，インターンシップ，CAD / CAM ・ CAE，プロジェクトデザイン工学演習や高度専門特別講義 ・ などの29単位です。選択科目は福祉工学や工業デザイン論など18単位を開設し，学生たちが必要であると感じる科目を専門分野に依存せず自由に選択できます。

これらの教育課程によって，本科で身に付けた専門分野と他分野の専門を学修した学生たちが協働しながら，課題発見から企画・設計・製作まで一連のデザイン能力を身に付け，本科において“世界目線”の技術者に孵化した学生を専攻科で本格的に成長させます。

9 学士の学位の取得について

本校専攻科は，独立行政法人 大学改革支援・学位授与機構の特例適用認定を受けているため，平成29年度以降入学の専攻科生は，認定科目表に掲げる授業科目の単位を修得し，学修総まとめ科目の履修計画書と成果の要旨を提出すれば，原則申請者全員に学位が授与されます。

ただし，以下の(1)～(5)に該当する場合には，入学後に特例による学位授与申請が可能であるかについて，大学改革支援・学位授与機構に確認する必要があります。特例による学位授与申請の要件を満たさないと判断された場合には，通例による学位授与申請を行い，同機構が実施する学修成果レポート審査及び小論文試験に合格する必要があります。

なお，学位授与を申請する際は，学位審査手数料が必要です。

- (1) 短期大学又は本校と異なる高等専門学校を卒業した者
- (2) 本校の学科(本科)を卒業後，期間を置いて本校専攻科に入学した者
- (3) 本校の学科(本科)において留年し，本校専攻科に入学した者
- (4) 他の高等専門学校の学科(本科)から本校の学科(本科)へ転入した者
- (5) 本校の学科(本科)へ編入した者

10 入学時に必要な経費

入 学 料 84,600円

授 業 料 117,300円(前期分) 年額 234,600円

注(1) ただし，上記記載の金額は，平成31年4月現在のものです。

(2) 在学中に授業料が改定された場合は，改定時から新授業料が適用されます。

(3) 入学料・授業料以外に教科書代等が別途必要です。

11 長期履修学生制度

職業を有している者等で、特別な理由により、専攻科の通常の修業年限2年を超えて一定の期間（4年の範囲内）にわたり計画的に教育課程を履修し、修了することを希望する者は、校長の許可によりその計画による履修が認められます。

具体的には、すでに社会で活躍している人や働き始めて間もないが勉学を継続したい人、さらに熟年者あるいは家庭人で勉学意欲のある人に、修学期間を長くすることにより余裕を持って学習できる制度です。

これを利用すると以下のような利点があります。

- (1) 修業年数を3年から6年の期間で自由に決めることができます。
- (2) 1年間の修得単位数は、認められた修業年限に応じた範囲で余裕を持って設定できます。
- (3) 授業料の年額は、通常の修業年限2年に支払うべき授業料総額を、あらかじめ認められた修業年数で除した額となります。

12 奨学金制度

独立行政法人日本学生支援機構の規定に基づき経済的理由により修学に困難がある優れた学生に対し、本人の申請に基づき、選考の上、奨学金が給付・貸与されます。

また、その他の団体の奨学金制度もあります。

13 入学料・授業料の免除及び徴収猶予

令和2年度から始まる国の新しい修学支援制度により、一定の家計基準を満たし、学習意欲があると認められる者については、入学料及び授業料が免除もしくは減額されることがあります。

14 学生寮

本科の寮生数が多い場合には、入寮を希望しても入寮できないことがあります。

また、入寮後は専攻科生も本科生と同一のルールに従っていただきます。

本科の学生と共同生活することを配慮し、本科の寮生と基本的に同様の諸規則が準用され、禁酒禁煙を含め、諸規則を守らない者は、退寮となります。

15 共済制度

- (1) 独立行政法人日本スポーツ振興センターの「災害共済給付」

独立行政法人日本スポーツ振興センターでは、学校管理下における学生の災害に対し、共済給付が行われており、本校では全学生が加入しています。

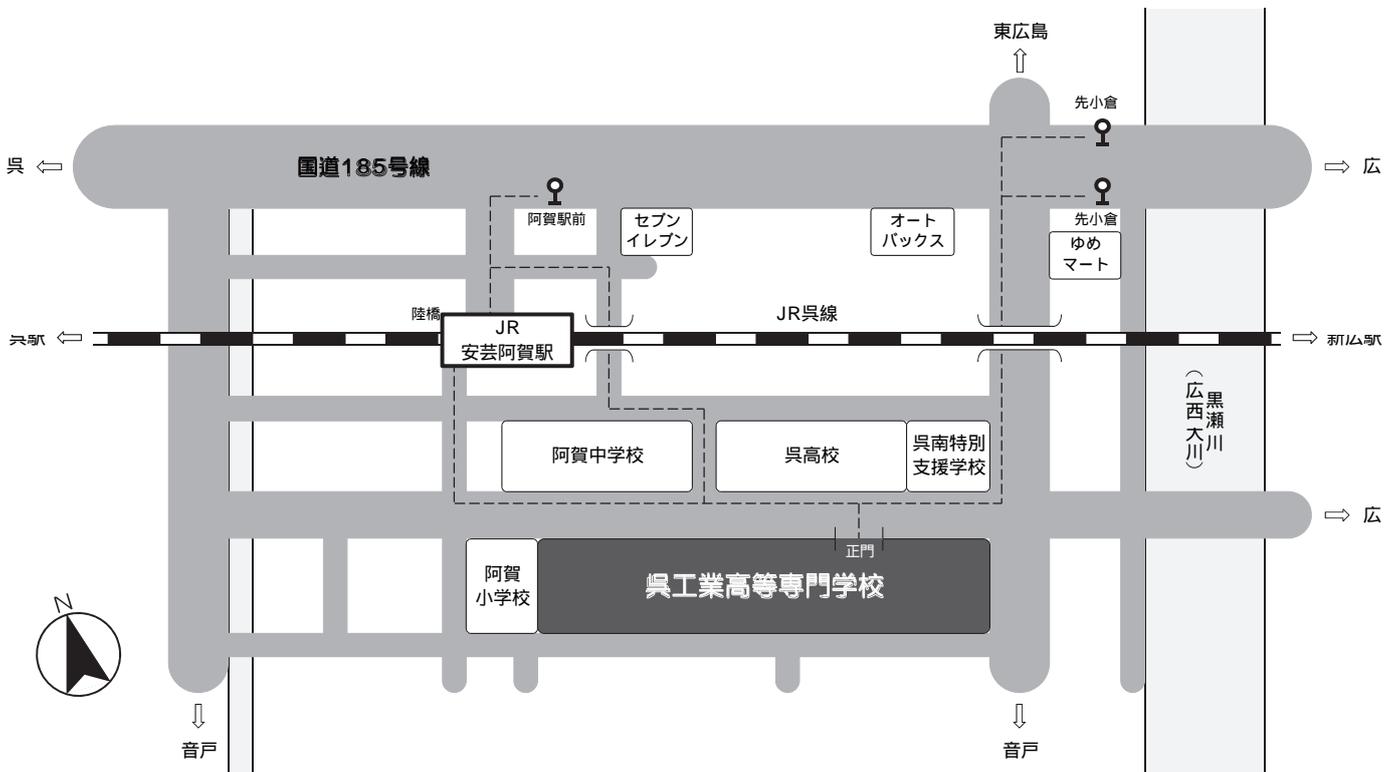
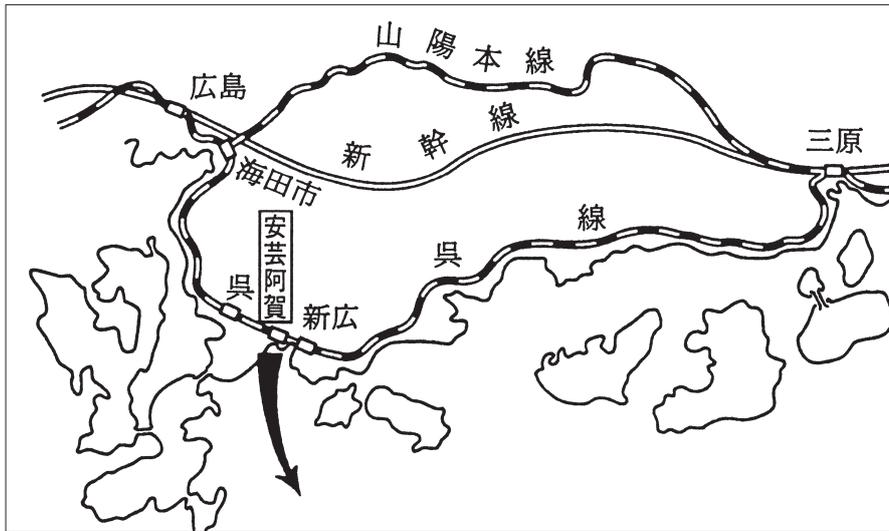
- (2) 国立高専団体学生総合補償プラン、学生総合保障制度

これらの保険は、学校管理下（クラブ活動を除く）及び日常生活上の事故に対し、保険金が支払われるもので、希望する者は任意で加入することができます。

試験場案内

連絡先 呉市阿賀南2丁目2番11号 (〒737-8506)
TEL (0823) 73-8416 (学生課教務係)

学校への交通案内 JR西日本 呉線 安芸阿賀駅下車 徒歩約10分
広島電鉄バス 先小倉停留所下車 徒歩約10分



令和3年度 呉工業高等専門学校専攻科

入学願書

| | | | | | |
|-------------------------------------|---|--------|----------------|-------|-------|
| 受験番号 | S | 専攻名 | プロジェクトデザイン工学専攻 | | |
| ふりがな | | 男 女 | 生年月日 | 昭和 | 年 月 日 |
| 氏名 | | | | 平成 | |
| ふりがな | | | | | |
| 現住所 | | | | | |
| 郵便番号 | — | 電話番号 | () | — | |
| | | | (携帯) | | |
| 受験関係等 連絡先 (帰省先等) | 〒 | — | () | — | |
| 出身学校 | 高等専門学校 短期大学 専修学校 年 月 卒業見込・卒業 学科 | | | | |
| 専門科目の 受験分野 (該当系に を してください) | 機械系 電気情報系 環境都市系 建築系 | | | | |
| 中学校 卒業後の 学歴及び職歴 | | 年 月 | 中学校卒業 | | |
| | 自 | 年 月 | | | |
| | 至 | 年 月 | | | |
| | 自 | 年 月 | | | |
| | 至 | 年 月 | | | |
| | 自 | 年 月 | | | |
| 至 | 年 月 | | | | |
| 勤務先名 | | | | | |
| 勤務先住所 | 〒 | — | () | — | |
| 入学した場合，入寮希望の有無 | | | | 有 ・ 無 | |

記入上の注意

1. 学歴・職歴欄は，中学校卒業から記入してください。
2. A4サイズ用紙を用いて黒ボールペンで記入してください。
3. 該当事項を 印で囲んでください。
4. 印欄は，記入しないでください。

郵便局で払込取扱票（記入例参照）を使用して払い込み，振替払込請求書兼受領証の写しを下欄に貼付けてください。

（受付局日附印の無いものは無効です。）

振替払込受付証明書
貼付欄
（裏面を糊付けしてください）

高等専門学校長の推薦による選抜用

| | |
|------|---|
| 受験番号 | S |
|------|---|

推 薦 書

年 月 日

呉工業高等専門学校長 殿

所在地 _____

出身又は在学校名 _____

学校長氏名 _____ 公印

記載責任者名 _____ 印

下記の者は、次の推薦理由により貴校プロジェクトデザイン工学専攻への入学がふさわしいものと認め、責任をもって推薦します。

記

| | |
|-------------------------|-----------|
| 出願者氏名 | 生年月日 |
| | 平成 年 月 日生 |
| 人 物 | |
| | |
| 学 業 (卒業研究含む。) | |
| | |
| 志 望 の 動 機 ・ 理 由 ・ 適 性 等 | |
| | |

注意 印欄は記入しないでください。

令和3年度 呉工業高等専門学校専攻科入学志願者

調 査 書

| | | | | | |
|--|---|---------------------------|----------------|------------------------------|------|
| | | 受験番号 | S | | |
| ふりがな 氏 名 | | 学 校 学 科 名 | 国立 公立 私立 | 高等専門学校 短期大学 専修学校 学科 | |
| 生年月日 | 昭和 平成 年 月 日生 | 年 月 入学・編入学・転入学 | | | |
| 性別 | 男 ・ 女 | 年 月 卒業見込・卒業 | | | |
| 成 績 証 明 書 | 出身学校所定の用紙を使用し，当該学校長が作成したものを添付のうえ厳封してください。 なお，評定基準，学科内席次については成績証明書に記載があれば本調査書に記入する必要はありません。 また，推薦による選抜で出身学科における第4学年の成績順位が在籍者の上位40%以内でない場合は，4年生時の平均点を下欄に記入してください。 | 評 定 基 準 | 評定区分 | 点 数 の 範 囲 | |
| | | | | 点 ~ 点 | |
| | | | | 点 ~ 点 | |
| | | | | 点 ~ 点 | |
| | | | | 点 ~ 点 | |
| 第4学年の平均点 | 点 | | | 点以下 | |
| 卒業研究 題 目 | 指導教員名 _____ | | | | |
| 卒業研究 要 旨 | | | | | |
| 在 学 中 の 状 況 | | 学科内 席次及 び年間 欠席日数 | 学年 | 人中 / 席次 位 | 欠席日数 |
| | | | 1年 | / | |
| | | | 2年 | / | |
| | | | 3年 | / | |
| | | | 4年 | / | |
| 5年 | / | | | | |
| 備 考 | | | | | |
| <p>本書の記載事項に誤りがないことを証明する。</p> <p>年 月 日</p> <p>学校所在地</p> <p>学 校 名</p> <p>学 校 長 名</p> <p style="text-align: right;">職印</p> <p>記載責任者</p> | | | | | |

記入上の注意

1. 印欄は，記入しないでください。
2. 在学中の状況欄は，人物・課外活動・生活態度等を記入してください。
3. 備考欄は，特記すべき事項を記入してください。
4. 1学年から4学年における年間欠席日数の合計が20日以上の場合は，備考欄にその理由を記入してください。

| | |
|------|---|
| 受験番号 | S |
|------|---|

英語の外部試験スコア等申請書

年 月 日

呉工業高等専門学校長 殿

氏 名

下記のとおり、英語の外部試験スコア等を申請します。

記

1 TOEIC 又は TOEIC®L&R スコア

| | |
|-------|----------------------------------|
| 試験の種類 | 1. 公開テスト 2. IP テスト (いずれかに 印をつける) |
| 試験日 | 年 月 日 |
| 取得スコア | 点 |

- * 選抜日を基準に、2年以内に取得したスコアを記入してください。
(ただし、今年度に限り、2年を超える場合のスコアについても特例として認めます。)
- * TOEIC 又は TOEIC®L&R スコア通知書の原本を出願時に提出してください。
(確認後返却します。郵送の場合は、受験票とともに返送します。)

2 実用英語技能検定

| | |
|-------|-------------------------|
| 取得した級 | 1. 準2級 2. 2級 3. 準1級又は1級 |
| 試験日 | 年 月 日 |

- * 出願時まで合格証明書が発行されているものであれば、資格取得した時期は問いません。実用英語技能検定合格証明書の原本を出願時に提出してください。(確認後返却します。郵送の場合は、受験票とともに返送します。)

印欄は記入しないでください。

学力による選抜用

| | |
|------|---|
| 受験番号 | S |
|------|---|

数学の外部試験スコア等申請書

年 月 日

呉工業高等専門学校長 殿

氏 名

下記のとおり，数学の外部試験スコア等を申請します。

記

該当する項目に をつけてください

| | |
|------------------------|--|
| 工学系数学統一試験 (EMaT) を利用する | |
| 実用数学技能検定を利用する | |

1 工学系数学統一試験 (EMaT)

| | |
|-------|-------|
| 試 験 日 | 年 月 日 |
|-------|-------|

| 分野 | 微分積分 | 線形代数 | 常微分方程式 |
|------|------|------|--------|
| 取得得点 | 点 | 点 | 点 |

* 工学系数学統一試験 (EMaT) 成績証明書の原本を出願時に提出してください。
(確認後返却します。郵送の場合は，受験票とともに返送します。)

2 実用数学技能検定

| | |
|-------|-------|
| 試 験 日 | 年 月 日 |
| 取得した級 | 級 |

* 出願時まで合格証明書が発行されているものであれば，資格取得した時期は問いません。実用数学技能検定合格証又は計算技能検定合格証の原本を出願時に提出してください。(確認後返却します。郵送の場合は，受験票とともに返送します。)

印欄は記入しないでください。

学力による選抜用

| | |
|------|---|
| 受験番号 | S |
|------|---|

専攻科学力検査（専門科目）の免除申請書

年 月 日

呉工業高等専門学校長 殿

氏 名 _____

下記のとおり，免除資格を有しておりますので，専攻科学力検査（専門科目）の免除を申請します。

記

| | |
|-----|-------|
| 資格名 | |
| 試験日 | 年 月 日 |

* 資格等の合格通知書の原本を出願時に提出してください。
(確認後返却します。郵送の場合は，受験票とともに返送します。)

印欄は記入しないでください。

令和3年度
呉工業高等専門学校専攻科
入学志願者写真票

| | |
|---|---------------------|
| 専攻系 | プロジェクトデザイン 工学専攻系 |
| 受験番号 | S |
| ふりがな | |
| 氏名 | 年 月 日生 |
| 写真貼付欄 | |
| タテ 5cm, ヨコ 4cm, 正面上半身, 無帽, 無背景で出願前3ヶ月以内に撮影したカラー写真をこの台紙に貼り付けてください。 | |

印欄は記入しないでください。

令和3年度
呉工業高等専門学校専攻科
受験票

| | | | |
|---------------------------|---------------------|------------------------------|------------|
| 専攻系 | プロジェクトデザイン 工学専攻系 | | |
| 受験番号 | S | | |
| ふりがな | | | |
| 氏名 | 年 月 日生 | | |
| 選抜日時 | | | |
| 選抜区分 | 月日 | 時間 | 科目等 |
| 高等専門学校長の推薦による選抜 (2次募集) | 11月13日 (金) | 午後2時10分 | 面接 |
| 学力による選抜 (2次募集) | 12月11日 (金) | 午前11時 - 12時30分 午後2時10分 | 専門科目 面接 |
| 検査場所 | | | |
| 呉工業高等専門学校 | | | |

印欄は記入しないでください。

本票は必ず携帯してください。

【記入例】

| 払 込 取 扱 票 | | | | | | | | | | | | 振替払込請求書兼受領証 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--|----|--|---|--|---|--|---|--|---|--|-------------|--|---------------------|--|----|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|--|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|
| 00 | | 広島 | | 口座記号番号 | | | | | | | | | | 金額 | | 千 | | 百 | | 十 | | 万 | | 千 | | 百 | | 十 | | 円 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 0 | | 1 | | 3 | | 4 | | 0 | | 9 | | | | | | 5 | | 7 | | 3 | | 2 | | 4 | | | | | | 1 | | 6 | | 5 | | 0 | | 0 | |
| 各票の印欄は、ご依頼人において記載してください。 | | | | 加入者名 独立行政法人 国立高等専門学校機構 呉工業高等専門学校 | | | | | | | | | | 料金 | | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 専攻科入学検定料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 通信欄 | | | | 受験区分： 推薦，学力のいずれかを記載 | | | | | | | | | | 必ず、志願者の氏名を記入してください。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | おところ（郵便番号） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ご依頼人 | | | | おなまえ | | | | | | | | | | 様 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | （電話番号 - - ） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 裏面の注意事項をお読みください。（ゆうちょ銀行） | | | | | | | | | | | | 日 附 印 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| これより下部には何も記入しないでください。 | | | | | | | | | | | | 料 金 円 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | 備 考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

この受領証は、大切に保管してください。

記載事項を訂正した場合は、その箇所に訂正印を押してください。
切り取らないでお出してください。