

## 専攻科関係報告

専攻科長 荒木秀明

### 1. 令和3年度専攻科入学者選抜結果

専攻	定員	推薦*		学力		合格者 合計
		志願者	合格者	志願者	合格者	
電子機械システム工学	12	16	16	25	15	31
物質工学	4	6	6	11	5	11
環境都市工学	4	6	6	11	5	11
合計	20	28	28	47	20	53

\*長岡高専専攻科・長岡技術科学大学連携教育プログラム「先進テクノロジー実践連携教育プログラム」履修生1名含む

### 2. 令和2年度（第20回）長岡高専専攻科特別研究発表会

新型コロナウイルス感染症への対応として、令和3年1月28日（木）に本校にて令和2年度（第20回）長岡工業高等専門学校専攻科特別研究発表会を開催しました。発表は英語によるショートプレゼンテーションに加え、専攻科2年生は高専における集大成となる研究成果についての口頭発表、専攻科1年生は今年取り組んだ研究成果の中間報告となるポスター発表を行いました。発表会には本校教職員以外にも、技術協力会を中心とした関係企業の方々や保護者の皆さまからご参加いただき、活発な議論が交わされました。また、発表会において優れた発表をした学生に対し、英語プレゼン賞、優秀ポスター賞、優秀発表賞の表彰を発表会終了後の2月2日に本校第一会議室で行いました。（詳細は本校HPをご覧ください。）

### 3. 学会旅費補助

後援会の皆様から専攻科生の学会旅費の支援をいただいておりますが、今年度は、新型コロナウイルス感染症対策として各学会がオンライン開催となり、旅費申請がありませんでした。今後、新型コロナウイルスの感染状況が改善し、各学会が現地開催として行われる際には、引き続きご支援のほど、よろしくお願いいたします。

### 4. 学位授与申請状況

特例による学位授与申請を専攻科2年生の修了予定者が提出済。2月の成果の要旨を提出することで、（独）大学改革支援・学位授与機構から学位取得予定です。

### 5. 令和4年度専攻科入学者選抜について（2020.10.13）

新型コロナウイルス感染症の影響を踏まえ、以下のように推薦選抜、学力選抜ともにTOEIC IPテスト結果 Score Report（個人成績表）の取り扱いが、以下のように変更されました。

（詳細は本校HP <http://www.nagaoka-ct.ac.jp/juken/52965.html> にてご確認ください。）

#### 1. 推薦選抜

推薦選抜における出願資格及び出願要件は次のとおりとします。

#### 【出願資格及び出願要件】

令和4年3月に高等専門学校卒業見込みの者で、本校以外の高等専門学校在籍者にあつては学校長が、本校在籍者にあつては学科長が学業、人物ともに優れていると認める者で在籍校の4年次のクラス席次が上位50%以内であり、かつ次の要件のいずれかに該当するもの

- ・TOEIC 公開テスト結果 Official Score Certificate（公式認定証）のスコアを400点以上又は実用英語技能検定2級以上を取得したもの（いずれも推薦選抜検査日を基準に2年以内、かつ令和3年3月31日までに受験したものを有効とする。）
- ・TOEIC IPテスト結果 Score Report（個人成績表）のスコアを400点以上取得したもの（推薦選抜検査日を基準に2年以内、かつ令和3年3月31日までに受験したものを有効とする。）

## 2. 学力選抜

令和3年度専攻科入学学生募集要項6ページにおいて公表している「英語能力(TOEICスコア)の換算点について」の予告を次のとおり変更します。

### 【変更後】

令和4年度学力選抜より英語能力の換算点に用いる TOEIC スコアは TOEIC 公開テスト結果 Official Score Certificate (公式認定証) のスコアのみとし、TOEIC IP テスト結果 Score Report (個人成績表) のスコアは対象外とします。ただし、令和4年度学力選抜においては、新型コロナウイルス感染症の影響に鑑み、TOEIC IP テスト結果 Score Report (個人成績表) のスコアも対象とします。英語能力の換算については次のとおりです。

- ① 学力選抜検査日を基準に、2年以内に取得した TOEIC 公開テスト結果 Official Score Certificate (公式認定証) のスコアを以下の表に当てはめ換算点とします。
- ② 学力選抜検査日を基準に、2年以内に取得した TOEIC IP テスト結果 Score Report (個人成績表) のスコアを以下の表に当てはめ換算点とします。
- ③ 学力選抜検査日を基準に、2年以内に取得した実用英語技能検定準1級以上は、TOEIC スコア 600 点相当、2級は TOEIC スコア 470 点相当とみなし、以下の表に当てはめ換算点とします。

※ TOEIC 公開テスト結果 Official Score Certificate (公式認定証) のスコア、TOEIC IP テスト結果 Score Report (個人成績表) のスコア及び実用英語技能検定級については確認のため、いずれも出願時に証明書の原本の提出が必要です。

TOEIC スコア	換算点
600 点以上	100 点
595 点～105 点	99 点～1 点 次の計算式により換算点を算出 (TOEIC スコア－100) × 0.2 点
100 点以下	0 点

## 6. 長岡工業高等専門学校専攻科・長岡技術科学大学連携教育プログラムについて

長岡高専専攻科と長岡技術科学大学（以下、長岡技科大）が連携して実施する連携教育プログラム「先進テクノロジー実践連携教育プログラム」が令和2年4月より開設されました。本連携教育プログラムでは、長岡高専専攻科、長岡技科大の両方に在籍し、専攻科だけでなく長岡技科大が開設する講義を受講できるとともに、長岡高専・長岡技科大教員のダブルメンターの研究指導の下、両機関の研究設備を利用して研究をすすめることができます。このような教育・研究指導の下、所定の教育課程を修了することで、専攻科の修了証とともに長岡技科大から「学士(工学)」の学位が授与されます。令和3年度4月より本校専攻科より1名が、長岡技科大連携教育プログラム履修生として入学予定です。

※参考 令和3年度入学者選抜は、以下の対象者、選抜方法で実施されました。

対象者：専攻科推薦選抜合格者

選考方法：令和2年5月25日(月)～27日(水)〆切で願書受付、書類選考

合格発表：令和2年6月11日(木)

## 7. フィンランド トウルク応用科学大学 (TUAS) とのダブルデGREEプログラムについて

本校専攻科と TUAS とのダブルデGREEプログラムに関する協定書を2020年10月14日付で締結しました。本プログラムは、専攻科に在籍したままフィンランド TUAS の正規生として学位留学できるプログラムで、1年間の留学期間中に所定の単位を修得し、本校専攻科の履修と合わせて TUAS の卒業要件を満たすことで、TUAS からの学位 (Bachelor of Engineering) が授与されるプログラムです。参加資格は、本校専攻科生で、Common European Framework of Reference for Languages (CEFR) 「B2 レベル」(TOEIC LR テスト 750 レベル相当) の英語能力を有し、TUAS が課す英語でのモチベーションビデオ・オンラインインタビューのどちらかまたは両方の試験に合格すること、となっています。モデルコースは専攻科2年間+TUAS 1年間の計3年間の履修を想定しています。詳細は、学生課教務・入試係までお問い合わせください。