

令和5年8月4日

## 愛媛大学工学部工学科入学者選抜について

本学工学部工学科では、令和6年度から入学定員を増員し、社会からの多様なデジタル情報人材の育成の要望に応えるべく、募集人員30人の「デジタル情報人材育成特別プログラム」（仮称）の設置を計画しており、文部科学省大学設置・学校法人審議会に申請しています。（別表参照）

「デジタル情報人材育成特別プログラム」（仮称）では、実務経験を有した教員が担任となり、デジタル情報技術に基づく課題発見力・課題解決力を養い、地域の自治体や企業の課題を解決する実践型の教育・研究を受けることができます。また、大学院理工学研究科理工学専攻で開講される科目を早期履修できます。

本計画が認められた場合は、「デジタル情報人材育成特別プログラム」（仮称）では、以下の入学者選抜を予定しています。（別表参照）

### ① 総合型選抜Ⅱ（募集人員5人）：

大学入学共通テストの成績、面接の結果並びに提出された出願書類（志望理由書、調査書、活動報告書）の内容によって選抜します。出願は12月上旬、個別試験（面接）の実施は1月下旬となります。

### ② 一般選抜（前期日程）（募集人員15人）：

大学入学共通テスト利用教科・科目は工学部工学科（理型入試）と同様としますが、配点は本特別プログラムで独自に設定します。個別学力検査で課す教科は数学とします。

### ③ 一般選抜（後期日程）（募集人員10人）：

大学入学共通テスト利用教科・科目は工学部工学科（理型入試）と同様としますが、配点は本特別プログラムで独自に設定します。個別学力検査では小論文を課す予定です。

各選抜とも入学者は、1年次からコンピュータ科学コースまたは応用情報工学コースに所属します。なお、「デジタル情報人材育成特別プログラム」（仮称）を除く、一般選抜（前期日程・後期日程）理型入試の入学者はこれまでどおり2年次からコースに所属します。

入学者選抜に関する詳細については、9月中旬公表予定の「令和6年度総合型選抜Ⅱ 学生募集要項」及び11月上旬公表予定の「令和6年度一般選抜学生募集要項」でご確認ください。

なお、設置計画は現在認可申請中であり、内容が変更となる場合があります。

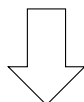
(別表)

○募集人員

【現行】

学部名	学科・課程等	入学定員 (人)	募集人員							
			一般選抜		総合型選抜		学校推薦型選抜		私費 外国人 留学生 選抜	渡日前 私費 外国人 留学生 選抜
			前期	後期	大学入学共通 テストを課さ ない (総合型選抜 I)	大学入学共通 テストを課す (総合型選抜 II)	大学入学共通 テストを課さ ない (学校推薦型 選抜 I)	大学入学共通 テストを課す (学校推薦型 選抜 II)		
工学部	理工型入試	500	312	82						
	文理型入試		13	6						
	機械工学コース						2	12	若干人	若干人
	知能システム学コース						1	2	若干人	若干人
	電気電子工学コース						5	15	若干人	若干人
	コンピュータ科学コース						2	4	若干人	若干人
	応用情報工学コース							4	若干人	若干人
	材料デザイン工学コース						2	8	若干人	若干人
	化学・生命科学コース						7	7	若干人	若干人
	社会基盤工学コース						5	5	若干人	若干人
社会デザインコース					3	3	若干人	若干人		

文理型入試（一般選抜前期日程・後期日程）による入学者は、入学時から「社会デザインコース」所屬となります。



【デジタル情報人材育成特別プログラム（仮称）設置後】

学部名	学科・課程等	入学定員 (人)	募集人員							
			一般選抜		総合型選抜		学校推薦型選抜		私費 外国人 留学生 選抜	渡日前 私費 外国人 留学生 選抜
			前期	後期	大学入学共通 テストを課さ ない (総合型選抜 I)	大学入学共通 テストを課す (総合型選抜 II)	大学入学共通 テストを課さ ない (学校推薦型 選抜 I)	大学入学共通 テストを課す (学校推薦型 選抜 II)		
工学部	理工型入試	530	312	82						
	文理型入試		13	6						
	機械工学コース						2	12	若干人	若干人
	知能システム学コース						1	2	若干人	若干人
	電気電子工学コース						5	15	若干人	若干人
	コンピュータ科学コース						2	4	若干人	若干人
	応用情報工学コース							4	若干人	若干人
	材料デザイン工学コース						2	8	若干人	若干人
	化学・生命科学コース						7	7	若干人	若干人
	社会基盤工学コース						5	5	若干人	若干人
	社会デザインコース						3	3	若干人	若干人
デジタル情報人材育成特別プログラム		15	10	5						

文理型入試（一般選抜前期日程・後期日程）による入学者は、入学時から「社会デザインコース」所屬となります。

○コース別目安の人員

【現行】

学科	コース	目安の人員 (人)	入学定員 (人)
工学科	機械工学コース	70名程度	500
	知能システム学コース	20名程度	
	電気電子工学コース	80名程度	
	コンピュータ科学コース	40名程度	
	応用情報工学コース	40名程度	
	材料デザイン工学コース	70名程度	
	化学・生命科学コース	90名程度	
	社会基盤工学コース	65名程度	
社会デザインコース	25名程度		



【デジタル情報人材育成特別プログラム（仮称）設置後】

学科	コース	目安の人員 (人)	入学定員 (人)
工学科	機械工学コース	70名程度	530
	知能システム学コース	20名程度	
	電気電子工学コース	80名程度	
	コンピュータ科学コース	40名程度	
	応用情報工学コース	40名程度	
	材料デザイン工学コース	70名程度	
	化学・生命科学コース	90名程度	
	社会基盤工学コース	65名程度	
	社会デザインコース	25名程度	
	デジタル情報人材育成特別プログラム※	30名程度	

※：コンピュータ科学コースまたは応用情報工学コースに所屬します。