

名称変更の概要

事 項	記 入 欄
計 画 の 区 分	学部/学科の名称変更
フ リ ガ ナ 設 置 者	コリツツ ^レ イ ^ク カ ^ク ジ ^ン ヤマナ ^ク イ ^ク 国立大学法人 山梨大学
フ リ ガ ナ 大 学 の 名 称	ヤマナ ^ク イ ^ク 山梨大学
名称変更の内容	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>(現在の名称)</p> <p>工学部 英訳名 (Faculty of Engineering)</p> <p>情報メカトロニクス工学科 英訳名 (Department of Mechatronics)</p> </div> <div style="width: 10%; text-align: center;">→</div> <div style="width: 45%;"> <p>(変更後の名称)</p> <p>メカトロニクス工学科 英訳名 (Department of Mechatronics)</p> </div> </div>
名称変更の時期	令和2年4月1日
新名称の対象年次	第1年次 ～ 第4年次
名称変更の理由	<p>工学部では平成24年度に改組（学科の設置及び入学定員の変更）を行い、現在の7学科体制（機械工学科、電気電子工学科、コンピュータ理工学科、情報メカトロニクス工学科、土木環境工学科、応用化学科、先端材料理工学科）を敷いている。新設した学科では、「（機械工学と電子工学を統合した学問分野であり、和製英語でもあった）メカトロニクス分野に情報工学の素地を加えた統合システムを生み出す学問体系の構築」を目指した。そこで、メカトロニクス分野に従来よりも“情報技術”を多く取れ入れることを示すため、学科名に「情報」を付し、「情報メカトロニクス工学科」とした。しかし、現在は以下に示す2つの理由により、学科名称を改める必要が生じている。</p> <p>(1) “メカトロニクス”が対象とする学問分野の拡大である。技術革新や学問領域の変化に伴い、メカトロニクスが対象とする領域は変化・拡大している。現在は「機械工学」、「電気工学・電子工学」に加え、「情報工学」の知識・技術を融合させることにより、「従来手法を越える新たな工学的解を生み出す学問・技術分野」との位置付けに改められている。そのため、メカトロニクスの領域そのものに「情報工学」の要素が含まれるようになり、現在の学科名称では「情報」の意味合いが重複している。これを解消し、学科の特色や研究分野を正しく伝えるためにも、名称変更が必要である。</p> <p>さらに、本学科と接続する修士課程の工学専攻では、学年進行に伴い、平成28年度に改組を行い「メカトロニクス工学コース」を設けている。接続する学部（学科）と大学院（コース）の名称を統一すべきことから、「情報メカトロニクス工学科」から「メカトロニクス工学科」へ名称を変更する必要がある。</p> <p>(2) 学科名称が現状の実態を適切に反映していないことによる受験生・学生（在學生や卒業生）等への影響を考慮したためである。まず、挙げられるのが、入学前の学生募集への影響がある。受験生や高校の進路担当、予備校等の受験産業界において、当該学科の教育・研究内容が正しく認識されていない事例が近年散見される。具体的には、学科名に「情報」を付していることから、受験情報誌等において、情報工学・情報科学系の学部・学科カテゴリーに分類されてしまう事例があるなど、メカトロニクス分野を志望する受験生に、学科の特色や関連情報が適切かつスムーズに伝えられていないなどの課題がある。</p> <p>また、在學生（特に就職活動中の学生）にも少なからず影響が生じている。就職を控えている学部4年生（学科卒業生）と修士2年生を対象とした学科名アンケート調査①（平成31年3月実施、在籍者69名中54名が回答）を実施したところ、現在の学科名称では、コンピュータサイエンスが本学科の対象領域になっているものと誤解（情報工学系の学科との混同）されるなど、学科の教育・研究内容が就職先である企業側に適切に理解されていない、と回答する学生が23名（回答者数の約42%）に上っていることが確認できた。</p> <p>加えて、学科名称に係る就職活動への影響は、企業から学科に直接寄せられる求人内容においても、同様の傾向を確認することができる。具体的には、最近では活躍が期待できる産業ロボット分野よりも、情報・通信関連企業からの求人が多く寄せられることから、教育内容（養成する人材像）と企業の捉えにミスマッチが生じていることが伺える。仮に、現状の名称を維持するとすると、在學生の就職活動等において、マイナスの影響が拡大することが懸念されるため、早期に「情報メカトロニクス工学科」から「メカトロニクス工学科」への学科名称の変更が必要である。</p> <p>上記の状況を踏まえ、学部在學生（2年～4年生）と修士2年生を対象とした学科名アンケート調査②（平成31年4月実施、在籍者199名中144名が回答）を実施したところ、学科名称に「情報」という文言があることで、支障を感じたことがあるという学生が68名（回答者数の約47%）に上るという結果を得ている。そのため、名称変更により、当該学科では“何を勉強（学修）する学科であるのかをより適切に伝えることができる”ため、全在學生に新名称を適用することが最適であると考えられる。</p> <p>教育課程については、同アンケート調査（上記①及び②）において、184名（約92%）が「（カリキュラム等の教育課程は）適している」と回答していることから、学生の満足度は高いと考えている。また、学科名称変更後も「産業・民生用ロボットなどの電子機械製品の開発において、機械系、電気系、情報系技術者による協働開発への従事のみならず、ニーズを理解した上で機械・電気・情報の知識・技術を利用、活用して問題解決できる能力を有する人材の育成」という学科の理念を引継ぎ、豊かな社会に貢献するエンジニアの養成に取組んでいく（学位の学士（工学）は変更しない）ことから、教育課程の変更は伴わない。</p> <p>なお、学科名称に使用する“メカトロニクス”の英訳名は、既に海外の学術誌や大学の学科名称にも“Mechatronics”が使用されていることから、国際的に認知されている（国際通用性があるもの）と考えている。</p>
在 校 生 へ の 対 応	<p>在學生に対してはアンケート調査を実施する際に、学科名称の見直しの必要性など、調査の背景について説明を行っており、理解を得ている。そのうえで、正式に名称変更が決まった段階で、改めて学生が一堂に会する「後期ガイダンス」（令和元年9月実施予定）において、アンケート結果の報告及び名称変更について丁寧に説明し、同意を得る予定である。なお、保護者には郵便物で周知を行い理解を得る予定である。</p> <p>また、受験生等に対しては、高校訪問などの広報活動を通じて、学科名称の変更理由を説明するとともに、メカトロニクス工学科の特色や教育研究分野について詳しく説明を行う予定である。</p> <p>さらに、遠方の受験生への対応として、学生及び進路指導教諭向けに、カリキュラム等教育課程、就職先情報などの学科webページを従来よりも充実することで、新たな名称を浸透させていく。</p> <p>なお、工学部同窓会（山梨大学工業会）に対しては、総会（令和元年6月開催）において説明を行い、理解を得ている。</p>

設置時からの組織の変更状況

開設又は 変更時期	変 更 内 容	学 位 又 は 学 科 の 分 野	手続きの区分
平成24年4月	工学部情報メカトロニクス工学科 設置	工学関係	事前伺い(学科)
令和2年4月	工学部情報メカトロニクス工学科 → 工学部メカトロニクス工学科	工学関係	名称変更(学科)

設置時からの教育課程の変更状況

【設置時（平成24年4月）】

【平成27年4月】

【名称変更前（平成31年4月）】

【名称変更後】

(工学部 情報メカトロニクス工学科)

(工学部 情報メカトロニクス工学科)

(工学部 情報メカトロニクス工学科)

(工学部 メカトロニクス工学科)

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容	
		必修	選択		
人間形成科目	生活と健康Ⅰ	1	1		
	生活と健康Ⅱ	1	1		
	人間形成論	2	2		
	職業選択支援プログラム	2	2		
	キャリア形成のための作文演習	2	2		
	キャリア形成論	2	2		
	小計(6科目)	2	8	0	
	全学共通教育科目	英語AⅠ	2	2	
		英語AⅡ	2	2	
		英語AⅢ	2	2	
英語BⅠ		2	2		
英語BⅡ		2	2		
英語BⅢ		2	2		
TOEFLⅠ		4	4		
TOEFLⅡ		4	4		
総合英語		2	2		
英語リーディング・ライティング		2	2		
英語リーディング・ライティング(上級)		2	2		
英語オーラルコミュニケーション		2	2		
英語オーラルコミュニケーション(上級)		2	2		
e-ラーニングⅠ		1	1		
e-ラーニングⅡ		1	1		
Intensive15-Ⅰ(英語)		1	1		
Intensive15-Ⅱ(英語)		1	1		
Intensive60-Ⅰ(英語)		4	4		
Intensive60-Ⅱ(英語)		4	4		
ドイツ語初級Ⅰ		2	2		
ドイツ語初級Ⅱ		2	2		
ドイツ語初級Ⅲ		2	2		
ドイツ語初級Ⅳ		2	2		
ドイツ語中級Ⅰ(総合)		2	2		
ドイツ語中級Ⅱ(総合)		2	2		
ドイツ語中級Ⅰ(コミュニケーション)		2	2		
ドイツ語中級Ⅱ(コミュニケーション)		2	2		
ドイツ語Intensive60-Ⅰ		4	4		
ドイツ語Intensive60-Ⅱ		4	4		
フランス語初級Ⅰ		2	2		
フランス語初級Ⅱ	2	2			
フランス語初級Ⅲ	2	2			
フランス語初級Ⅳ	2	2			
フランス語中級Ⅰ(総合)	2	2			
フランス語中級Ⅱ(総合)	2	2			
フランス語中級Ⅰ(コミュニケーション)	2	2			
フランス語中級Ⅱ(コミュニケーション)	2	2			
フランス語中級演習Ⅰ	2	2			
フランス語中級演習Ⅱ	2	2			
フランス語Intensive60-Ⅰ	4	4			
フランス語Intensive60-Ⅱ	4	4			
中国語初級Ⅰ	2	2			
中国語初級Ⅱ	2	2			
中国語初級Ⅲ	2	2			
中国語初級Ⅳ	2	2			
中国語中級Ⅰ(総合)	2	2			
中国語中級Ⅱ(総合)	2	2			
中国語中級Ⅰ(コミュニケーション)	2	2			
中国語中級Ⅱ(コミュニケーション)	2	2			
中国語Intensive60-Ⅰ	4	4			
中国語Intensive60-Ⅱ	4	4			
スペイン語初級Ⅰ	2	2			
スペイン語初級Ⅱ	2	2			
スペイン語初級Ⅲ	2	2			
スペイン語初級Ⅳ	2	2			
スペイン語中級Ⅰ	2	2			
スペイン語中級Ⅱ	2	2			
スペイン語中級Ⅰ(総合)	2	2			
スペイン語中級Ⅱ(総合)	2	2			
スペイン語中級Ⅰ(総合)	2	2			
スペイン語中級Ⅱ(総合)	2	2			
小計(55科目)	12	114	0		

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容	
		必修	選択		
人間形成科目	生活と健康Ⅰ	1	1		
	生活と健康Ⅱ	1	1		
	人間形成論	2	2		
	大学生のエンプロイアビリティ論	2	2	名称変更	
	キャリア形成のための作文演習	2	2		
	キャリア形成論	2	2		
	新聞から世界を読む	2	2	新設	
	小計(7科目)	2	10	0	
	全学共通教育科目	英語A初級	2	2	名称変更
		英語A中級	2	2	名称変更
英語A上級		2	2	名称変更	
英語B初級		2	2	名称変更	
英語B中級		2	2	名称変更	
英語B上級		2	2	名称変更	
英語T D		2	2	新設	
English for Studying AbroadⅠ		4	4	名称変更	
English for Studying AbroadⅡ		4	4	名称変更	
総合英語		2	2		
英語リーディング・ライティング		2	2		
英語リーディング・ライティング(上級)		2	2		
英語オーラルコミュニケーション		2	2		
英語オーラルコミュニケーション(上級)		2	2		
e-ラーニングⅠ		1	1		
e-ラーニングⅡ		1	1		
Intensive60-Ⅰ(英語)		4	4		
Intensive60-Ⅱ(英語)		4	4		
ドイツ語初級Ⅰ		2	2		
ドイツ語初級Ⅱ		2	2		
ドイツ語初級Ⅲ		2	2		
ドイツ語初級Ⅳ		2	2		
ドイツ語中級Ⅰ(総合)		2	2		
ドイツ語中級Ⅱ(総合)		2	2		
ドイツ語中級Ⅰ(コミュニケーション)		2	2		
ドイツ語中級Ⅱ(コミュニケーション)		2	2		
ドイツ語Intensive60-Ⅰ		4	4		
ドイツ語Intensive60-Ⅱ		4	4		
フランス語初級Ⅰ		2	2		
フランス語初級Ⅱ		2	2		
フランス語初級Ⅲ	2	2			
フランス語初級Ⅳ	2	2			
フランス語中級Ⅰ(総合)	2	2			
フランス語中級Ⅱ(総合)	2	2			
フランス語中級Ⅰ(コミュニケーション)	2	2			
フランス語中級Ⅱ(コミュニケーション)	2	2			
フランス語中級演習Ⅰ	2	2			
フランス語中級演習Ⅱ	2	2			
フランス語Intensive60-Ⅰ	4	4			
フランス語Intensive60-Ⅱ	4	4			
中国語初級Ⅰ	2	2			
中国語初級Ⅱ	2	2			
中国語初級Ⅲ	2	2			
中国語初級Ⅳ	2	2			
中国語中級Ⅰ(総合)	2	2			
中国語中級Ⅱ(総合)	2	2			
中国語中級Ⅰ(コミュニケーション)	2	2			
中国語中級Ⅱ(コミュニケーション)	2	2			
中国語Intensive60-Ⅰ	4	4			
中国語Intensive60-Ⅱ	4	4			
スペイン語初級Ⅰ	2	2			
スペイン語初級Ⅱ	2	2			
スペイン語初級Ⅲ	2	2			
スペイン語初級Ⅳ	2	2			
スペイン語中級Ⅰ	2	2			
スペイン語中級Ⅱ	2	2			
スペイン語中級Ⅰ(総合)	2	2	新設		
スペイン語中級Ⅱ(総合)	2	2	新設		
スペイン語中級Ⅰ(総合)	2	2	新設		
スペイン語中級Ⅱ(総合)	2	2	新設		
小計(59科目)	12	124	0		

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
人間形成科目	生活と健康Ⅰ	1	1	
	生活と健康Ⅱ	1	1	
	人間形成論	2	2	
	大学生のエンプロイアビリティ論	2	2	
	キャリア形成のための作文演習	2	2	
	キャリア形成論	2	2	
	大学生のための言語表現	2	2	廃止
	消費生活論	2	2	科目区分変更
	こころの健康づくり	2	2	科目区分変更
	大学生のための情報表現論	2	2	新設
e-ラーニングを用いた自主学習	2	2	科目区分変更	
海外で学ぶ①-海外職場文化体験Ⅰ	1	1	新設	
海外で学ぶ②-海外職場文化体験Ⅱ	1	1	新設	
海外で学ぶ③-海外研修・交換留学GatewayⅠ	1	1	新設	
海外で学ぶ④-海外研修・交換留学GatewayⅡ	1	1	新設	
小計(15科目)	2	22	0	
全学共通教育科目	英語A初級	2	2	
	英語A中級	2	2	
	英語A上級	2	2	
	英語B初級	2	2	
	英語B中級	2	2	
	英語B上級	2	2	
	英語T C	2	2	新設
	英語T D	2	2	新設
	English for Studying AbroadⅠ	4	4	
	English for Studying AbroadⅡ	4	4	
	総合英語	2	2	
	英語リーディング・ライティング	2	2	
	英語リーディング・ライティング(上級)	2	2	
	英語オーラルコミュニケーション	2	2	
	英語オーラルコミュニケーション(上級)	2	2	
	e-ラーニングⅠ	1	1	
	e-ラーニングⅡ	1	1	
	Intensive60-Ⅰ(英語)	4	4	
	Intensive60-Ⅱ(英語)	4	4	
	ドイツ語初級Ⅰ	2	2	
	ドイツ語初級Ⅱ	2	2	
	ドイツ語初級Ⅲ	2	2	
	ドイツ語初級Ⅳ	2	2	
	ドイツ語中級Ⅰ(総合)	2	2	
	ドイツ語中級Ⅱ(総合)	2	2	
	ドイツ語中級Ⅰ(コミュニケーション)	2	2	
	ドイツ語中級Ⅱ(コミュニケーション)	2	2	
	ドイツ語Intensive60-Ⅰ	4	4	
	ドイツ語Intensive60-Ⅱ	4	4	
	フランス語初級Ⅰ	2	2	
フランス語初級Ⅱ	2	2		
フランス語初級Ⅲ	2	2		
フランス語初級Ⅳ	2	2		
フランス語中級Ⅰ(総合)	2	2		
フランス語中級Ⅱ(総合)	2	2		
フランス語中級Ⅰ(コミュニケーション)	2	2		
フランス語中級Ⅱ(コミュニケーション)	2	2		
フランス語中級演習Ⅰ	2	2		
フランス語中級演習Ⅱ	2	2		
フランス語Intensive60-Ⅰ	4	4		
フランス語Intensive60-Ⅱ	4	4		
中国語初級Ⅰ	2	2		
中国語初級Ⅱ	2	2		
中国語初級Ⅲ	2	2		
中国語初級Ⅳ	2	2		
中国語中級Ⅰ(総合)	2	2		
中国語中級Ⅱ(総合)	2	2		
中国語中級Ⅰ(コミュニケーション)	2	2		
中国語中級Ⅱ(コミュニケーション)	2	2		
中国語Intensive60-Ⅰ	4	4		
中国語Intensive60-Ⅱ	4	4		
スペイン語初級Ⅰ	2	2		
スペイン語初級Ⅱ	2	2		
スペイン語初級Ⅲ	2	2		
スペイン語初級Ⅳ	2	2		
スペイン語中級Ⅰ	2	2		
スペイン語中級Ⅱ	2	2		
スペイン語中級Ⅰ(総合)	2	2	名称変更	
スペイン語中級Ⅱ(総合)	2	2	名称変更	
スペイン語中級演習Ⅰ	2	2	名称変更	
スペイン語中級演習Ⅱ	2	2	名称変更	
スペイン語中級Ⅰ(コミュニケーション)	2	2	新設	
スペイン語中級Ⅱ(コミュニケーション)	2	2	新設	
小計(61科目)	16	124	0	

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
人間形成科目	生活と健康Ⅰ	1	1	
	生活と健康Ⅱ	1	1	
	人間形成論	2	2	
	大学生のエンプロイアビリティ論	2	2	
	キャリア形成のための作文演習	2	2	
	キャリア形成論	2	2	
	大学生のための言語表現	2	2	
	消費生活論	2	2	
	こころの健康づくり	2	2	
	大学生のための情報表現論	2	2	
e-ラーニングを用いた自主学習	2	2		
海外で学ぶ①-海外職場文化体験Ⅰ	1	1		
海外で学ぶ②-海外職場文化体験Ⅱ	1	1		
海外で学ぶ③-海外研修・交換留学GatewayⅠ	1	1		
海外で学ぶ④-海外研修・交換留学GatewayⅡ	1	1		
小計(15科目)	2	22	0	
全学共通教育科目	英語A初級	2	2	
	英語A中級	2	2	
	英語A上級	2	2	
	英語B初級	2	2	
	英語B中級	2	2	
	英語B上級	2	2	
	英語T C	2	2	
	英語T D	2	2	
	English for Studying AbroadⅠ	4	4	
	English for Studying AbroadⅡ	4	4	
	総合英語	2	2	
	英語リーディング・ライティング	2	2	
	英語リーディング・ライティング(上級)	2	2	
	英語オーラルコミュニケーション	2	2	
	英語オーラルコミュニケーション(上級)	2	2	
	e-ラーニングⅠ	1	1	
	e-ラーニングⅡ	1	1	
	Intensive60-Ⅰ(英語)	4	4	
	Intensive60-Ⅱ(英語)	4	4	
	ドイツ語初級Ⅰ	2	2	
	ドイツ語初級Ⅱ	2	2	
	ドイツ語初級Ⅲ	2	2	
	ドイツ語初級Ⅳ	2	2	
	ドイツ語中級Ⅰ(総合)	2	2	
	ドイツ語中級Ⅱ(総合)	2	2	
	ドイツ語中級Ⅰ(コミュニケーション)	2	2	
	ドイツ語中級Ⅱ(コミュニケーション)	2	2	
	ドイツ語Intensive60-Ⅰ	4	4	
	ドイツ語Intensive60-Ⅱ	4	4	
	フランス語初級Ⅰ	2	2	
フランス語初級Ⅱ	2	2		
フランス語初級Ⅲ	2	2		
フランス語初級Ⅳ	2	2		
フランス語中級Ⅰ(総合)	2	2		
フランス語中級Ⅱ(総合)	2	2		
フランス語中級Ⅰ(コミュニケーション)	2	2		
フランス語中級Ⅱ(コミュニケーション)	2	2		
フランス語中級演習Ⅰ	2	2		
フランス語中級演習Ⅱ	2	2		
フランス語Intensive60-Ⅰ	4	4		
フランス語Intensive60-Ⅱ	4	4		
中国語初級Ⅰ	2	2		
中国語初級Ⅱ	2	2		
中国語初級Ⅲ	2	2		
中国語初級Ⅳ	2	2		
中国語中級Ⅰ(総合)	2	2		
中国語中級Ⅱ(総合)	2	2		
中国語中級Ⅰ(コミュニケーション)	2	2		
中国語中級Ⅱ(コミュニケーション)	2	2		
中国語Intensive60-Ⅰ	4	4		
中国語Intensive60-Ⅱ	4	4		
スペイン語初級Ⅰ	2	2		
スペイン語初級Ⅱ	2	2		
スペイン語初級Ⅲ	2	2		
スペイン語初級Ⅳ	2	2		
スペイン語中級Ⅰ	2	2		
スペイン語中級				

設置時からの教育課程の変更状況

【設置時（平成24年4月）】

（工学部 情報メカトロニクス工学科）

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
	物理バズルで観しむ身近な自然現象	2	2	
	自然災害と都市防災	2	2	
	ウイルスと人間A	2	2	
	ウイルスと人間B	2	2	
	心理学への誘い	2	2	
	音楽の即興表現	2	2	
	死生学入門	2	2	
	健康科学	2	2	
	スポーツマッザージ入門	2	2	
	感性による造形	2	2	
	スポーツとダイエットの科学	2	2	
	私たちの不思議と幾何学的デザイン	2	2	
	生命倫理	2	2	
	医療の最先端	2	2	
	社会における看護と介護	2	2	
	社会の中の医療・医学	2	2	
	頭と身体の運動学	2	2	
	生命科学演習	2	2	
	健康とスポーツの科学	2	2	
	サッカー文化	2	2	
	人体の生命科学	2	2	
	アウトドアバズーツⅠ	2	2	
	アウトドアバズーツⅡ	2	2	
	写真の歴史	2	2	
	健康社会学	2	2	
	社会と文化の心理学	2	2	
	アンケンプルの楽しみ	2	2	
	球技スポーツの魅力	2	2	
	運動と遊び	2	2	
	スポーツ考現学への誘い	2	2	
	健康なからだ論	2	2	
	パーソナリティ心理学	2	2	
	こころの健康づくり	2	2	
	ミュージカルを歌おう	2	2	
	余暇社会の身体活動	2	2	
	ピアノを弾こう	2	2	
	音楽の分析と表現	2	2	
	ダンス・セラピー	2	2	
	高山教授の医学的教養講座	2	2	
	新行・問題行動の心理学	2	2	
	異文化間コミュニケーション	2	2	
	世界の学校・日本の学校	2	2	
	アジアの人々	2	2	
	日本事情Ⅰ	2	2	
	日本事情Ⅱ	2	2	
	ポランティア理論	2	2	
	世界近現代史の潮流と日本	2	2	
	映像を通じて見る異文化	2	2	
	現代政治のイシュー	2	2	
	Language and Communication across Cultures	2	2	
	ポランティアとサービスマンシップ	2	2	
	参加体験型の学びの理論と実践	2	2	
	国際経済と地域社会	2	2	
	山梨企業研究	2	2	
	保育と社会	2	2	
	食と農と人口	2	2	
	地球科学の未解決問題	2	2	
	eラーニングを用いた自主学習	2	2	
	離散数学入門	2	2	
	ブラスタックの科学	2	2	
	電子音楽の世界	2	2	
	小計（117科目）	0	233	0

【平成27年4月】

（工学部 情報メカトロニクス工学科）

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
	物理バズルで観しむ身近な自然現象	2	2	
	自然災害と都市防災	2	2	
	光る分子の科学	2	2	新設
	環境問題という問題	2	2	新設
	生活トラブルと法	2	2	新設
	理系のための英語論文の書き方	2	2	新設
	生命を科学する	2	2	新設
	食から見える世界いろいろ	2	2	新設
	自然科学と環境	2	2	廃止
	ウイルスの生命科学	2	2	名称変更
	心理学への誘い	2	2	
	音楽の即興表現	2	2	
	死生学入門	2	2	
	健康科学	2	2	廃止
	感性による造形	2	2	廃止
	スポーツとダイエットの科学	2	2	
	幾何学的デザイン入門	2	2	名称変更
	生命倫理	2	2	
	医療の最先端	2	2	
	社会における看護と介護	2	2	
	社会の中の医療・医学	2	2	
	頭と身体の運動学	2	2	新設
	生命科学演習	2	2	新設
	健康とスポーツの科学	2	2	新設
	サッカー文化	2	2	新設
	人体の生命科学	2	2	
	アウトドアバズーツⅠ	2	2	
	アウトドアバズーツⅡ	2	2	
	写真の歴史	2	2	
	健康社会学	2	2	廃止
	社会と文化の心理学	2	2	廃止
	アンケンプルの楽しみ	2	2	名称変更
	球技スポーツの魅力	2	2	
	運動と遊び	2	2	名称変更
	スポーツ考現学への誘い	2	2	廃止
	健康なからだ論	2	2	廃止
	パーソナリティ心理学	2	2	廃止
	こころの健康づくり	2	2	
	ミュージカルを歌おう	2	2	
	余暇社会の身体活動	2	2	
	ピアノを弾こう	2	2	
	音楽の分析と表現	2	2	
	ダンス・セラピー	2	2	廃止
	高山教授の医学的教養講座	2	2	新設
	新行・問題行動の心理学	2	2	新設
	異文化間コミュニケーション	2	2	
	世界の学校・日本の学校	2	2	廃止
	アジアの人々	2	2	名称変更
	日本事情Ⅰ	2	2	
	日本事情Ⅱ	2	2	
	ポランティア理論	2	2	廃止
	世界近現代史の潮流と日本	2	2	廃止
	Intercultural Understanding through Images	2	2	名称変更
	現代政治のイシュー	2	2	
	Language and Communication across Cultures	2	2	新設
	ポランティアとサービスマンシップ	2	2	新設
	参加体験型の学びの理論と実践	2	2	新設
	国際経済と地域社会	2	2	新設
	山梨企業研究	2	2	新設
	保育と社会	2	2	新設
	食と農と人口	2	2	新設
	地球科学の未解決問題	2	2	新設
	eラーニングを用いた自主学習	2	2	新設
	離散数学入門	2	2	新設
	ブラスタックの科学	2	2	新設
	電子音楽の世界	2	2	
	小計（129科目）	0	258	0

【名称変更前（平成31年4月）】

（工学部 情報メカトロニクス工学科）

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
	物理バズルで観しむ身近な自然現象	2	2	
	自然災害と都市防災	2	2	
	光る分子の科学	2	2	
	環境問題という問題	2	2	
	理系のための英語論文の書き方	2	2	廃止
	生命を科学する	2	2	廃止
	自然科学と環境	2	2	
	ウイルスの生命科学	2	2	
	心理学への誘い	2	2	
	音楽の即興表現	2	2	
	死生学入門	2	2	
	感性による造形	2	2	
	スポーツとダイエットの科学	2	2	
	幾何学的デザイン入門	2	2	
	医療の最先端	2	2	廃止
	社会における看護と介護	2	2	
	社会の中の医療・医学	2	2	
	土木環境のコミュニケーション	2	2	新設
	情報地理及び実習	2	2	新設
	頭と身体の運動学	2	2	
	生命科学演習	2	2	
	健康とスポーツの科学	2	2	新設
	身心の健康とダンス・セラピー	2	2	新設
	臨床心理学を学ぶ	2	2	新設
	こころと行動のゼミナール	2	2	新設
	生活習慣病の基礎	2	2	新設
	現代の体育・スポーツを考える	2	2	新設
	大学生活のためのセルフマネージメント	2	2	新設
	教養としてのジェンダー	2	2	新設
	サッカー文化	2	2	
	人体の生命科学	2	2	
	球技スポーツの魅力	2	2	廃止
	運動と遊び	2	2	廃止
	ミュージカルを歌おう	2	2	廃止
	余暇社会の身体活動	2	2	
	ピアノを弾こう	2	2	
	音楽の分析と表現	2	2	
	東洋音楽鑑賞	2	2	廃止
	異文化間コミュニケーション	2	2	廃止
	日本事情Ⅰ	2	2	廃止
	日本事情Ⅱ	2	2	廃止
	Intercultural Understanding through Images	2	2	
	現代政治のイシュー	2	2	
	Language and Communication across Cultures	2	2	
	ポランティアとサービスマンシップ	2	2	新設
	参加体験型の学びの理論と実践	2	2	新設
	国際経済と地域社会	2	2	新設
	山梨企業研究	2	2	新設
	保育と社会	2	2	新設
	食と農と人口	2	2	新設
	地球科学の未解決問題	2	2	
	ブラスタックの科学	2	2	新設
	数学的に考えるとは	2	2	新設
	日常生活と圏論	2	2	新設
	超小型電動車の仕組みとその強度評価	2	2	新設
	富士山学	2	2	新設
	生命科学入門	2	2	新設
	食から見える世界いろいろ	2	2	新設
	電子音楽の世界	2	2	
	小計（120科目）	0	240	0

【名称変更後】

（工学部 メカトロニクス工学科）

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
	物理バズルで観しむ身近な自然現象	2	2	
	自然災害と都市防災	2	2	
	光る分子の科学	2	2	
	環境問題という問題	2	2	
	理系のための英語論文の書き方	2	2	
	生命を科学する	2	2	
	自然科学と環境	2	2	
	ウイルスの生命科学	2	2	
	心理学への誘い	2	2	
	音楽の即興表現	2	2	
	死生学入門	2	2	
	感性による造形	2	2	
	スポーツとダイエットの科学	2	2	
	幾何学的デザイン入門	2	2	
	医療の最先端	2	2	
	社会における看護と介護	2	2	
	社会の中の医療・医学	2	2	
	土木環境のコミュニケーション	2	2	
	情報地理及び実習	2	2	
	頭と身体の運動学	2	2	
	生命科学演習	2	2	
	健康とスポーツの科学	2	2	
	身心の健康とダンス・セラピー	2	2	
	臨床心理学を学ぶ	2	2	
	こころと行動のゼミナール	2	2	
	生活習慣病の基礎	2	2	
	現代の体育・スポーツを考える	2	2	
	大学生活のためのセルフマネージメント	2	2	
	教養としてのジェンダー	2	2	
	サッカー文化	2	2	
	人体の生命科学	2	2	
	球技スポーツの魅力	2	2	
	運動と遊び	2	2	
	ミュージカルを歌おう	2	2	
	余暇社会の身体活動	2	2	
	ピアノを弾こう	2	2	
	音楽の分析と表現	2	2	
	東洋音楽鑑賞	2	2	
	異文化間コミュニケーション	2	2	
	日本事情Ⅰ	2	2	
	日本事情Ⅱ	2	2	
	Intercultural Understanding through Images	2	2	
	現代政治のイシュー	2	2	
	Language and Communication across Cultures	2	2	
	ポランティアとサービスマンシップ	2	2	
	参加体験型の学びの理論と実践	2	2	
	国際経済と地域社会	2	2	
	山梨企業研究	2	2	
	保育と社会	2	2	
	食と農と人口	2	2	
	地球科学の未解決問題	2	2	
	ブラスタックの科学	2	2	
	数学的に考えるとは	2	2	
	日常生活と圏論	2	2	
	超小型電動車の仕組みとその強度評価	2	2	
	富士山学	2	2	
	生命科学入門	2	2	
	食から見える世界いろいろ	2	2	
	電子音楽の世界	2	2	
	小計（120科目）	0	240	0

設置時からの教育課程の変更状況

【設置時（平成24年4月）】

(工学部 情報メカトロニクス工学科)

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
学部基礎ゼミ	情報メカトロニクス工学基礎ゼミ	2	0	0
	小計 (1科目)	2	0	0
基礎教育	線形代数学 I	2	2	
	線形代数学 II	2	2	
	解析学	2	2	
	微分方程式	2	2	
	微分積分学 I	2	2	
	微分積分学 II	2	2	
	情報処理及び実習	2	2	
	プログラミング入門	2	2	
	情報理論	2	2	
	確率・統計学	2	2	
	コミュニケーション	2	2	
	基礎物理学 I	2	2	
	基礎物理学 II	2	2	
	基礎物理学 III	2	2	
	基礎化学	2	2	
	科学の作法	2	2	
	物理学実験	2	2	
	技術者倫理	2	2	
小計 (18科目)	18	18	0	
専門科目	情報メカトロニクス工学実習 I	2	2	
	情報メカトロニクス工学実習 II	2	2	
	情報メカトロニクス工学実習 III	2	2	
	情報メカトロニクス工学実験 I	2	2	
	情報メカトロニクス工学実験 II	2	2	
	科学技術英語	2	2	
	情報メカトロニクス製図	2	2	
	材料と力学 I	2	2	
	材料と力学 II	2	2	
	機械要素 I	2	2	
	流れの科学	2	2	
	運動の力学 I	2	2	
	運動の力学 I 演習	1	1	
	信号とシステム	2	2	
	信号とシステム演習	1	1	
	アナログ回路 I	2	2	
	デジタル回路 I	2	2	
	アナログ回路 II	2	2	
	計測とセンサ	2	2	
	組込みプログラミング I	2	2	
組込みプログラミング I 演習	2	2		
組込みソフトウェア構成法	2	2		
組込み設計	2	2		
組込み設計演習	1	1		
組込みアーキテクチャ	2	2		
小計 (25科目)	14	33	0	
応用工学	システム制御工学	2	2	
	システム制御工学演習	1	1	
	情報メカトロニクス工学演習	1	1	
	機械要素 II	2	2	
	機械加工工学	2	2	
	システム設計	2	2	
	デジタル回路 II	2	2	
	組込みプログラミング II	2	2	
	コンピュータ制御	2	2	
	運動の力学 II	2	2	
	マルチメディア工学	2	2	
	数値計算	2	2	
	デバイス工学	2	2	
	品質管理・安全	2	2	
	電池工学	2	2	
自動車工学	2	2		
航空宇宙工学	2	2		
電気エネルギー変換工学	2	2		
電子デバイス工学 II	2	2		
コンピュータネットワーク	2	2		
情報システムと社会 I	2	2		
小計 (21科目)	4	36	0	

【平成27年4月】

(工学部 情報メカトロニクス工学科)

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
学部基礎ゼミ	情報メカトロニクス工学基礎ゼミ	2	0	0
	小計 (1科目)	2	0	0
基礎教育	線形代数学 I	2	2	
	線形代数学 II	2	2	
	解析学	2	2	
	微分方程式	2	2	
	微分積分学 I	2	2	
	微分積分学 II	2	2	
	情報処理及び実習	2	2	
	プログラミング入門	2	2	
	情報理論	2	2	
	確率・統計学	2	2	
	コミュニケーション	2	2	
	基礎物理学 I	2	2	
	基礎物理学 II	2	2	
	基礎物理学 III	2	2	
	基礎化学	2	2	
	科学の作法	2	2	
	物理学実験	2	2	
	技術者倫理	2	2	
小計 (18科目)	18	18	0	
専門科目	情報メカトロニクス工学実習 I	2	2	
	情報メカトロニクス工学実習 II	2	2	
	情報メカトロニクス工学実習 III	2	2	
	情報メカトロニクス工学実験 I	2	2	
	情報メカトロニクス工学実験 II	2	2	
	科学技術英語	2	2	
	情報メカトロニクス製図	2	2	
	材料と力学 I	2	2	
	材料と力学 II	2	2	
	機械要素 I	2	2	
	流れの科学	2	2	
	運動の力学 I	2	2	
	運動の力学 I 演習	1	1	
	信号とシステム	2	2	
	信号とシステム演習	1	1	
	アナログ回路 I	2	2	
	デジタル回路 I	2	2	
	アナログ回路 II	2	2	
	計測とセンサ	2	2	
	組込みプログラミング I	2	2	
組込みプログラミング I 演習	2	2		
組込みソフトウェア構成法	2	2		
組込み設計	2	2		
組込み設計演習	1	1		
組込みアーキテクチャ	2	2		
小計 (25科目)	14	33	0	
応用工学	システム制御工学	2	2	
	システム制御工学演習	1	1	
	情報メカトロニクス工学演習	1	1	
	機械要素 II	2	2	
	機械加工工学	2	2	
	システム設計	2	2	
	デジタル回路 II	2	2	
	組込みプログラミング II	2	2	
	コンピュータ制御	2	2	
	運動の力学 II	2	2	
	マルチメディア工学	2	2	
	数値計算	2	2	
	デバイス工学	2	2	
	品質管理・安全	2	2	
	電池工学	2	2	
自動車工学	2	2		
航空宇宙工学	2	2		
電気エネルギー変換工学	2	2		
電子デバイス工学 II	2	2		
コンピュータネットワーク	2	2		
情報システムと社会 I	2	2		
小計 (21科目)	4	36	0	

【名称変更前（平成31年4月）】

(工学部 情報メカトロニクス工学科)

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
学部基礎ゼミ	情報メカトロニクス工学基礎ゼミ	2	0	0
	小計 (1科目)	2	0	0
基礎教育	線形代数学 I	2	2	
	線形代数学 II	2	2	
	解析学	2	2	
	微分方程式	2	2	
	微分積分学 I	2	2	
	微分積分学 II	2	2	
	情報処理及び実習	2	2	
	プログラミング入門	2	2	
	情報理論	2	2	
	確率・統計学	2	2	
	コミュニケーション	2	2	
	基礎物理学 I	2	2	
	基礎物理学 II	2	2	
	基礎物理学 III	2	2	
	基礎化学	2	2	
	科学の作法	2	2	
	物理学実験	2	2	
	技術者倫理	2	2	
小計 (18科目)	18	18	0	
専門科目	情報メカトロニクス工学実習 I	2	2	
	情報メカトロニクス工学実習 II	2	2	
	情報メカトロニクス工学実習 III	2	2	
	情報メカトロニクス工学実験 I	2	2	
	情報メカトロニクス工学実験 II	2	2	
	科学技術英語	2	2	
	情報メカトロニクス製図	2	2	
	材料と力学 I	2	2	
	材料と力学 II	2	2	
	機械要素 I	2	2	
	流れの科学	2	2	
	運動の力学 I	2	2	
	運動の力学 I 演習	1	1	
	信号とシステム	2	2	
	信号とシステム演習	1	1	
	アナログ回路 I	2	2	
	デジタル回路 I	2	2	
	アナログ回路 II	2	2	
	計測とセンサ	2	2	
	組込みプログラミング I	2	2	
組込みプログラミング I 演習	2	2		
組込みソフトウェア構成法	2	2		
組込み設計	2	2		
組込み設計演習	1	1		
組込みアーキテクチャ	2	2		
小計 (25科目)	14	33	0	
応用工学	システム制御工学	2	2	
	システム制御工学演習	1	1	
	情報メカトロニクス工学演習	1	1	
	機械要素 II	2	2	
	機械加工工学	2	2	
	システム設計	2	2	
	デジタル回路 II	2	2	
	組込みプログラミング II	2	2	
	コンピュータ制御	2	2	
	運動の力学 II	2	2	
	マルチメディア工学	2	2	
	数値計算	2	2	
	デバイス工学	2	2	
	品質管理・安全	2	2	
	電池工学	2	2	
自動車工学	2	2		
航空宇宙工学	2	2		
電気エネルギー変換工学	2	2		
電子デバイス工学 II	2	2		
コンピュータネットワーク	2	2		
情報システムと社会 I	2	2		
小計 (21科目)	4	36	0	

【名称変更後】

(工学部 メカトロニクス工学科)

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
学部基礎ゼミ	メカトロニクス工学基礎ゼミ	2	0	0
	小計 (1科目)	2	0	0
基礎教育	線形代数学 I	2	2	
	線形代数学 II	2	2	
	解析学	2	2	
	微分方程式	2	2	
	微分積分学 I	2	2	
	微分積分学 II	2	2	
	情報処理及び実習	2	2	
	プログラミング入門	2	2	
	情報理論	2	2	
	確率・統計学	2	2	
	コミュニケーション	2	2	
	基礎物理学 I	2	2	
	基礎物理学 II	2	2	
	基礎物理学 III	2	2	
	基礎化学	2	2	
	科学の作法	2	2	
	物理学実験	2	2	
	技術者倫理	2	2	
小計 (18科目)	18	18	0	
専門科目	メカトロニクス工学実習 I	2	2	名称変更
	メカトロニクス工学実習 II	2	2	名称変更
	メカトロニクス工学実習 III	2	2	名称変更
	メカトロニクス工学実験 I	2	2	名称変更
	メカトロニクス工学実験 II	2	2	名称変更
	科学技術英語	2	2	
	メカトロニクス製図	2	2	名称変更
	材料と力学 I	2	2	
	材料と力学 II	2	2	
	機械要素 I	2	2	
	流れの科学	2	2	
	運動の力学 I	2	2	
	運動の力学 I 演習	1	1	
	信号とシステム	2	2	
	信号とシステム演習	1	1	
	アナログ回路 I	2	2	
	デジタル回路 I	2	2	
	アナログ回路 II	2	2	
	計測とセンサ	2	2	
	組込みプログラミング I	2	2	
組込みプログラミング I 演習	2	2		
組込みソフトウェア構成法	2	2		
組込み設計	2	2		
組込み設計演習	1	1		
組込みアーキテクチャ	2	2		
小計 (25科目)	14	33	0	
応用工学	システム制御工学	2	2	
	システム制御工学演習	1	1	
	メカトロニクス工学演習	1	1	名称変更
	機械要素 II	2	2	
	機械加工工学	2	2	
	システム設計	2	2	
	デジタル回路 II	2	2	
	組込みプログラミング II	2	2	
	コンピュータ制御	2	2	
	運動の力学 II	2	2	
	マルチメディア工学	2	2	
	数値計算	2	2	
	デバイス工学	2	2	
	品質管理・安全	2	2	
	電池工学	2	2	
自動車工学	2	2		
航空宇宙工学	2	2		
電気エネルギー変換工学	2	2		
電子デバイス工学 II	2	2		
コンピュータネットワーク	2	2		
情報システムと社会 I	2	2		
小計 (21科目)	4	36	0	

設置時からの教育課程の変更状況

【設置時（平成24年4月）】

（工学部 情報メカトロニクス工学科）

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
特殊研究	実践ものづくり実習	1	1	
	インターンシップⅠ	1	1	
	インターンシップⅡ	1	1	
	リスク管理・危機管理概論	2	2	
	ベンチャービジネス論	2	2	
	PBLものづくり実践ゼミ	2	2	
	情報メカトロニクス工学実践	2	2	
	情報メカトロニクス工学卒業論文	6	6	
	小計（8科目）	8	9	0
	キャリア形成実習1	1	1	
キャリア形成実習2	1	1		
キャリア形成実習3	1	1		
キャリア形成実習4	1	1		
その他	工業科教育法Ⅰ	2	2	
	工業科教育法Ⅱ	2	2	
	職業実践演習（高）	2	2	
	高等学校教育実習	3	3	
	職業指導第一 職業指導第二	2 2	2 2	
小計（10科目）	0	0	17	
合計（256科目）	60	451	17	
学位又は学科の分野		工学関係		
卒業要件及び履修方法				
以下の要件を満たし全学共通教育科目、学部基礎ゼミ及び専門科目を合わせて124単位以上を修得すること。				
1. 全学共通教育科目については次の要件を満たし32単位以上を修得すること。 (1) 人間形成科目部門から4単位以上 (2) 新学教育科目部門から14単位以上 (3) 教養教育科目部門から10単位以上				
2. 学部基礎ゼミを2単位修得すること。				
3. 専門科目（基礎教育部門、基礎工学部門、応用工学部門、特殊研究部門）については、次の要件を満たし90単位以上を修得すること。 (1) 基礎教育部門から28単位以上を修得し、基礎工学部門と合わせて64単位以上を修得すること。				

【平成27年4月】

（工学部 情報メカトロニクス工学科）

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
特殊研究	実践ものづくり実習	1	1	
	インターンシップⅠ	1	1	
	インターンシップⅡ	1	1	
	リスク管理・危機管理概論	2	2	
	ベンチャービジネス論	2	2	
	PBLものづくり実践ゼミ	2	2	
	情報メカトロニクス工学実践	2	2	
	情報メカトロニクス工学卒業論文	6	6	
	小計（8科目）	8	9	0
	キャリア形成実習1	1	1	
キャリア形成実習2	1	1		
キャリア形成実習3	1	1		
キャリア形成実習4	1	1		
その他	工業科教育法Ⅰ	2	2	
	工業科教育法Ⅱ	2	2	
	職業実践演習（高）	2	2	
	職業指導第一 職業指導第二	2 2	2 2	
	小計（8科目）	0	0	12
合計（276科目）	60	488	12	
学位又は学科の分野		工学関係		
卒業要件及び履修方法				
以下の要件を満たし全学共通教育科目、学部基礎ゼミ及び専門科目を合わせて124単位以上を修得すること。				
1. 全学共通教育科目については次の要件を満たし32単位以上を修得すること。 (1) 人間形成科目部門から4単位以上 (2) 新学教育科目部門から14単位以上 (3) 教養教育科目部門から10単位以上				
2. 学部基礎ゼミを2単位修得すること。				
3. 専門科目（基礎教育部門、基礎工学部門、応用工学部門、特殊研究部門）については、次の要件を満たし90単位以上を修得すること。 (1) 基礎教育部門から28単位以上を修得し、基礎工学部門と合わせて64単位以上を修得すること。				

【名称変更前（平成31年4月）】

（工学部 情報メカトロニクス工学科）

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
特殊研究	実践ものづくり実習	1	1	
	インターンシップⅠ	1	1	
	インターンシップⅡ	1	1	
	リスク管理・危機管理概論	2	2	
	ベンチャービジネス論	2	2	単位数変更
	PBLものづくり実践ゼミ	2	2	
	キャリア形成実習3	1	1	科目区分変更
	キャリア形成実習4	1	1	科目区分変更
	リーダー養成特別演習1	1	1	新設
	リーダー養成特別演習2	1	1	新設
情報メカトロニクス工学実践	2	2		
情報メカトロニクス工学卒業論文	6	6		
小計（12科目）	8	12	0	
キャリア形成実習1	1	1		
キャリア形成実習2	1	1		
その他	リーダー養成特別インターンシップ1	1	1	新設
	リーダー養成特別インターンシップ2	1	1	新設
	リーダー養成特別インターンシップ3	1	1	新設
	工業科教育法Ⅰ	2	2	
	工業科教育法Ⅱ	2	2	
職業指導第一 職業指導第二	2 2	2 2		
小計（9科目）	0	0	13	
合計（282科目）	64	485	13	
学位又は学科の分野		工学関係		
卒業要件及び履修方法				
以下の要件を満たし全学共通教育科目、学部基礎ゼミ及び専門科目を合わせて124単位以上を修得すること。				
1. 全学共通教育科目については次の要件を満たし32単位以上を修得すること。 (1) 人間形成科目部門から4単位以上 (2) 新学教育科目部門から14単位以上 (3) 教養教育科目部門から10単位以上				
2. 学部基礎ゼミを2単位修得すること。				
3. 専門科目（基礎教育部門、基礎工学部門、応用工学部門、特殊研究部門）については、次の要件を満たし90単位以上を修得すること。 (1) 基礎教育部門から28単位以上を修得し、基礎工学部門と合わせて64単位以上を修得すること。				

【名称変更後】

（工学部 メカトロニクス工学科）

科目区分	授業科目の名称	単位数		変更内容
		必修	選択	
特殊研究	実践ものづくり実習	1	1	
	インターンシップⅠ	1	1	
	インターンシップⅡ	1	1	
	リスク管理・危機管理概論	2	2	
	ベンチャービジネス論	1	1	
	PBLものづくり実践ゼミ	2	2	
	キャリア形成実習3	1	1	
	キャリア形成実習4	1	1	
	リーダー養成特別演習1	1	1	
	リーダー養成特別演習2	1	1	
メカトロニクス工学実践	2	2	名称変更	
メカトロニクス工学卒業論文	6	6	名称変更	
小計（12科目）	8	12	0	
キャリア形成実習1	1	1		
キャリア形成実習2	1	1		
その他	リーダー養成特別インターンシップ1	1	1	
	リーダー養成特別インターンシップ2	1	1	
	リーダー養成特別インターンシップ3	1	1	
	工業科教育法Ⅰ	2	2	
	工業科教育法Ⅱ	2	2	
職業指導第一 職業指導第二	2 2	2 2		
小計（9科目）	0	0	13	
合計（282科目）	64	485	13	
学位又は学科の分野		工学関係		
卒業要件及び履修方法				
以下の要件を満たし全学共通教育科目、学部基礎ゼミ及び専門科目を合わせて124単位以上を修得すること。				
1. 全学共通教育科目については次の要件を満たし32単位以上を修得すること。 (1) 人間形成科目部門から4単位以上 (2) 新学教育科目部門から14単位以上 (3) 教養教育科目部門から10単位以上				
2. 学部基礎ゼミを2単位修得すること。				
3. 専門科目（基礎教育部門、基礎工学部門、応用工学部門、特殊研究部門）については、次の要件を満たし90単位以上を修得すること。 (1) 基礎教育部門から28単位以上を修得し、基礎工学部門と合わせて64単位以上を修得すること。				

国立大学法人山梨大学 設置計画に関わる組織の移行表

令和元年度	入学 定員	編入学 定員	収容 定員	令和2年度	入学 定員	編入学 定員	収容 定員	変更の理由
山梨大学				山梨大学				
教育学部				教育学部				
学校教育課程	125	—	500	学校教育課程	125	—	500	
医学部				医学部				
医学科	125	—	690	医学科	125	—	670	
看護学科	60	—	240	看護学科	60	—	240	
工学部				工学部				
		3年次				3年次		
機械工学科	55	10	240	機械工学科	55	10	240	
情報メカトロニクス工学科	55	—	220	メカトロニクス工学科	55	—	220	名称変更
電気電子工学科	55	5	230	電気電子工学科	55	5	230	
コンピュータ理工学科	55	5	230	コンピュータ理工学科	55	5	230	
土木環境工学科	55	—	220	土木環境工学科	55	—	220	
応用化学科	55	—	220	応用化学科	55	—	220	
先端材料理工学科	35	—	140	先端材料理工学科	35	—	140	
生命環境学部				生命環境学部				
生命工学科	35	—	140	生命工学科	35	—	140	
地域食物科学科	37	—	148	地域食物科学科	37	—	148	
環境科学科	30	—	120	環境科学科	30	—	120	
地域社会システム学科	48	—	192	地域社会システム学科	48	—	192	
		3年次				3年次		
計	825	20	3,530	計	825	20	3,510	
山梨大学大学院				山梨大学大学院				
教育学研究科				教育学研究科				
教育支援科学専攻(M)	0	—	0	教育支援科学専攻(M)	0	—	0	平成31年4月より学生募集停止
教科教育専攻(M)	0	—	0	教科教育専攻(M)	0	—	0	平成31年4月より学生募集停止
教育実践創成専攻(P)	38	—	76	教育実践創成専攻(P)	38	—	76	
医工農学総合教育部				医工農学総合教育部				
生命医科学専攻(M)	10	—	20	生命医科学専攻(M)	10	—	20	
看護学専攻(M)	14	—	28	看護学専攻(M)	14	—	28	
工学専攻(M)	181	—	362	工学専攻(M)	181	—	362	
生命環境学専攻(M)	45	—	90	生命環境学専攻(M)	45	—	90	
医学専攻(4年制D)	20	—	80	医学専攻(4年制D)	20	—	80	
工学専攻(D)	23	—	69	工学専攻(D)	23	—	69	
統合応用生命科学専攻(D)	10	—	30	統合応用生命科学専攻(D)	10	—	30	
ヒューマンヘルスケア学専攻(D)	4	—	12	ヒューマンヘルスケア学専攻(D)	4	—	12	
先進医療科学専攻(4年制D)	0	—	0	先進医療科学専攻(4年制D)	0	—	0	平成30年4月より学生募集停止
生体制御学専攻(4年制D)	0	—	0	生体制御学専攻(4年制D)	0	—	0	平成30年4月より学生募集停止
人間環境医工学専攻(D)	0	—	0	人間環境医工学専攻(D)	0	—	0	平成30年4月より学生募集停止
機能材料システム工学専攻(D)	0	—	0	機能材料システム工学専攻(D)	0	—	0	平成30年4月より学生募集停止
情報機能システム工学専攻(D)	0	—	0	情報機能システム工学専攻(D)	0	—	0	平成30年4月より学生募集停止
環境社会創生工学専攻(D)	0	—	0	環境社会創生工学専攻(D)	0	—	0	平成30年4月より学生募集停止
計	345		767	計	345		767	