

2 年次への進級要件																									
単位数と累積 GPA	34 単位以上 1.50 ポイント以上																								
必要な共通教育科目																									
必要な専門教育科目																									
3 年次への進級要件																									
単位数と累積 GPA	68 単位以上 1.50 ポイント以上																								
必要な共通教育科目																									
必要な専門教育科目	<ul style="list-style-type: none"> ・学部共通科目の「微分積分学 I」、「線形代数学 I」、「物理学基礎 I」、「工学概論 I」、「工学概論 II」および化学工学プログラム科目の「微分積分学 II」、「線形代数学 II」、「物理学基礎 II」のすべて（合計 14 単位）を修得していること。 ・化学工学プログラム科目の分野基盤科目において 1 年次に開講される「フレッシュマンセミナー」、「基礎物理化学」、「基礎有機化学」、「無機化学基礎」、「基礎化学工学演習」のすべて（合計 9 単位）を修得していること。 ・化学工学プログラム科目の分野基盤科目において 2 年次に開講される「化学工学実習」を修得していること。 																								
4 年次への進級要件																									
単位数と累積 GPA	102 単位以上 1.50 ポイント以上																								
必要な共通教育科目	卒業要件単位（30）をすべて修得していること。																								
必要な専門教育科目	<ul style="list-style-type: none"> ・化学工学プログラム科目の就業力育成科目および分野基盤科目において 2 年次までに開講される 15 科目（「工学倫理」、「フレッシュマンセミナー」、「基礎物理化学」、「基礎有機化学」、「無機化学基礎」、「基礎化学工学演習」、「化学工学プログラミング」、「化学工学量論」、「化工熱力学」、「無機化学」、「移動現象 I」、「移動現象 II」、「反応速度論」、「化学工学実習」、「化学工学数学」）からの合計修得単位数が 27 単位以上であること。 ・化学工学プログラム科目の分野基盤科目において 3 年次に開講される「化学工学実験」を修得していること。 																								
卒業要件																									
単位数	124 単位以上																								
必要な共通教育科目	<p>※詳細は入学年度の「共通教育履修案内」を参照のこと。</p> <table border="0"> <tr> <td>初年次教育科目</td> <td>6 単位</td> </tr> <tr> <td>学際教育科目</td> <td>6 単位</td> </tr> <tr> <td>グローバル教育科目</td> <td>8 単位</td> </tr> <tr> <td>自然科学科目（*1）</td> <td>4 単位</td> </tr> <tr> <td>人文社会科学科目</td> <td>4 単位</td> </tr> <tr> <td>個別最適化科目（*2）</td> <td>2 単位</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>30 単位以上</td> </tr> </table> <p>*1：自然科学科目のうち、基礎統計学入門（2 単位）は必修科目である。 *2：個別最適化科目は科目群によらず全ての選択必修科目「*」の中から自由に選択できる。「*」は「共通教育履修案内」に掲載の「共通教育科目卒業要件単位数（規則第 7 条関係）」を参照。</p>	初年次教育科目	6 単位	学際教育科目	6 単位	グローバル教育科目	8 単位	自然科学科目（*1）	4 単位	人文社会科学科目	4 単位	個別最適化科目（*2）	2 単位	合計	30 単位以上										
初年次教育科目	6 単位																								
学際教育科目	6 単位																								
グローバル教育科目	8 単位																								
自然科学科目（*1）	4 単位																								
人文社会科学科目	4 単位																								
個別最適化科目（*2）	2 単位																								
合計	30 単位以上																								
必要な専門教育科目	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">学部・学科共通科目</td> </tr> <tr> <td>工学基礎教育強化科目</td> <td>6 単位</td> </tr> <tr> <td>工学概論系科目</td> <td>2 単位</td> </tr> <tr> <td>分野融合科目</td> <td>4 単位以上</td> </tr> <tr> <td>工学基盤情報科目</td> <td>2 単位</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>14 単位以上</td> </tr> <tr> <td colspan="2">プログラム科目</td> </tr> <tr> <td>工学基礎教育強化科目</td> <td>6 単位</td> </tr> <tr> <td>就業力育成科目</td> <td>2 単位</td> </tr> <tr> <td>分野基盤科目</td> <td>65 単位</td> </tr> <tr> <td>分野専門科目</td> <td>7 単位</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>80 単位以上</td> </tr> </table>	学部・学科共通科目		工学基礎教育強化科目	6 単位	工学概論系科目	2 単位	分野融合科目	4 単位以上	工学基盤情報科目	2 単位	合計	14 単位以上	プログラム科目		工学基礎教育強化科目	6 単位	就業力育成科目	2 単位	分野基盤科目	65 単位	分野専門科目	7 単位	合計	80 単位以上
学部・学科共通科目																									
工学基礎教育強化科目	6 単位																								
工学概論系科目	2 単位																								
分野融合科目	4 単位以上																								
工学基盤情報科目	2 単位																								
合計	14 単位以上																								
プログラム科目																									
工学基礎教育強化科目	6 単位																								
就業力育成科目	2 単位																								
分野基盤科目	65 単位																								
分野専門科目	7 単位																								
合計	80 単位以上																								

特記事項 1) 2～4 年次への進級要件の“単位数と累積 GPA”は卒業要件科目を対象とする。
 2) 学外実習は、工場見学あるいはインターンシップである。両方を受けることもできるが、単位数は 1 単位である。
 3) 他プログラムや他学科、他学部の単位を修得してもよいが、履修申請前に学科の承認を必ず得ること。また、本プログラム指定の卒業要件は必ず満たすこと。