

## 工業の「教科に関する科目」

授 業 科 目	単 位 数
画像応用計測特論	2
ソフトコンピューティング特論	2
自己組織化の科学	2
相平衡の科学	2
特別講義A	2
特別講義B	2
特別講義C	2
流体弾性体力学	2
計測工学特論	2
レーザ応用工学	2
機械工学ゼミナールⅠ	2
機械工学ゼミナールⅡ	2
機械工学ゼミナールⅢ	2
機械工学ゼミナールⅣ	2
ナノ物理工学	2
ナノ機能素子工学	2
生体流体力学特論	2
バイオメカニクス・流体工学特論（上級）	2
流体弾性体力学応用	2
材料評価学特論	2
材料設計システム工学特論	2
計算材料力学特論	2
ナノメカトロニクス概論	2
情報機械学	2
エンジニアリングトライボロジー	2
情報機器制御工学	2
ナノ表面制御・分析工学概論	2
熱エネルギーシステム特論	2
動力エネルギー特論	2
気液二相流特論	2
伝熱工学特論	2
精密加工学特論	2
特殊加工学特論	2
ナノ・マイクロ加工学特論	2
振動制御工学	2
機械電子制御特論	2
有限要素法と振動工学特論	2
物性工学特論	2
ロボット工学特論	2
マイクロシステム工学特論	2
ナノデバイスプロセス特論	2
可視情報工学特論	2
PIVシステム工学特論	2
熱流体解析特論	2
人間工学特論	2
認知工学特論	2
生体情報工学特論	2
ヒューマンインターフェイス特論	2

授業科目	単位数
破壊力学特論	2
発電工学特論	2
ソフトウェアシステム特論	2
電子制御特論	2
システム最適化特論	2
コンピュータネットワーク特論	2
システムダイナミクス特論	2
環境エネルギー工学特論	2
分散型電源システム工学特論	2
電気機器特論	2
パワーエレクトロニクス特論	2
半導体素子工学特論	2
知能システム工学特論	2
情報ネットワーク特論	2
太陽光励起レーザ応用工学特論	2
無線通信工学特論	2
画像処理特論	2
パターン認識特論	2
ヒューマンインタフェース特論	2
薄膜・表面分析工学特論	2