

理学部 物理学科 アセスメント・チェックリスト

理学部物理学科の学位授与水準(DP)

DP1:【物理学的知識と思考法】 今日の科学技術の発展に大きな貢献をしてきた現代物理学, およびその基盤をなす基礎的知識を体系的に理解している。
DP2:【問題解決能力】 習得した物理学的知識に基づき, 物理的思考法を用いた問題解決能力を具えている。
DP3:【科学的論理の表現力】 わかりやすい論理的説明能力やプレゼンテーション能力を有する。

番号	名称	実施時期	周期	対象	内容, 質問項目等	手法	評価者	結果の活用方法	実施者
1	授業アンケート	7月, 1月	毎年	2~4年生	・授業の満足度 ・授業の理解度 ・学習状況	授業最終日にアンケート用紙を配付	学生	結果を各科目担当者にフィードバックし, 教員に教育方法改善の指針を与える。	理学部
2	成績評価	4月, 9月	毎年	2~4年生	・成績の点検	履修指導時に点検する	物理学科学生指導関係教員	成績をもとに履修指導を行う。	理学部 物理学科
3	1, 3年次学修状況調査	10~12月	毎年	1, 3年生	・学習状況 ・コンピテンシーの習熟度	Webアンケートシステム		教職員に開示して今後の教育制度改革の参考とする。	総合IR室
4	理学部卒業時アンケート	3月	毎年	4年生	・授業に関すること ・カリキュラム, 卒業研究の満足度等	質問紙	学生	専門科目のカリキュラム改善を行う。	理学部
5	卒業生調査 (OB/OG調査)	9~1月	毎年	卒後5,10,15年目の卒業生	・大学教育の有用性と現在の状況	質問紙	卒業生	教職員に開示してカリキュラム改革の参考とする。	総合IR室
6	企業調査 (就職先調査)	1~3月	3年に1回	卒業生の就職先	・企業等からのアドバイス	質問紙	企業等の職員	評価に基づき, カリキュラム改革を検討する。	総合IR室
7	DPIによるカリキュラム点検	随時	5年に1回	カリキュラム	・DPを実現できるカリキュラムになっているかの点検	ナンバリング, カリキュラムマップなどによるDPとカリキュラムの相互参照	物理学科学生指導関係教員	DPとカリキュラムのバランスが悪い場合はいずれかを調節する。	理学部 物理学科