

物理学委員会分科会の設置について

分科会等名：物理教育分科会

1	所属委員会名 (複数の場合は、主体となる委員会に○印を付ける。)	物理学委員会
2	委員の構成	20名以内の会員又は連携会員
3	設置目的	<p>物理学分野の専門知識を有する人材に対する産業界からのニーズは極めて高く、基礎教育という観点からも大学物理教育の提供は、我が国の重要な課題である。</p> <p>第26期は以下の2つの課題に取り組む。</p> <p>1) 現在、大学入試を含め急速に変化しつつある高校教育の状況に対応した教育方法、対策の検討を他の理工系分野との連携も視野に入れながら行う。</p> <p>2) 第25期では、我が国の理工系教育におけるダイバーシティの推進の立ち遅れの現状と諸課題を明らかにした。第26期では、課題を整理し提言内容の継続的発信と、今後の具体的課題について高校教育界なども含めて幅広く議論し、意見交換をするためのシンポジウムを開催する。その際、数学等理工系諸分野や関連教育分科会との協力も積極的に模索する。</p>
4	審議事項	<p>1. 中等教育課程(可能なら初等教育課程も含む)の女子生徒を中心に、物理分野への進学を促すための方策の調査、検討</p> <p>2. 物理教育研究とそれに基づく物理教育改革に関わる課題(中等物理教育の課題も含む)の検討・情報発信</p> <p>3. 広く理工系教育の改革の共通課題に関する検討・情報発信</p> <p>に係る審議に関すること</p>
5	設置期間	令和6年1月25日～令和8年9月30日
6	備考	