

## 平成20年度の成果

プログラムの目的のために、昨年度単位化した4科目をさらに発展させた。

### ( 1 ) 国際研究集会企画演習

大学院生が中心となり、小規模の国際研究集会を企画・立案・実行した。

#### 1. International Workshop “Recent Topics in Hadron Physics”

( 3月18-19日 ) 30 名参加

### ( 2 ) 国際研究実地演習

大学院学生を海外の重要な研究機関の現場等へ派遣し、自分の研究を発展させる。

派遣は延べ17名で、内訳は、アメリカ6名、フランス7名(内フランス・ドイツ1名)、

スペイン1名、ブラジル1名、中国1名、韓国1名、チェコ1名 である。

### ( 3 ) 研究企画演習

非常勤講師を招き、「研究企画と研究マネジメント」について集中講義を行った。

### ( 4 ) 英語理学講義

外国人講師5名を招聘し、以下のタイトルで英語による講義を行った。

1. Quarks in hadrons and nuclei
2. RNA folding and Matrix field theory
3. Basics of Liquid Anti-Neutrino Detectors
4. Measurements, theory and modeling neutron induced reactions
5. Travel of heat in solids

( 5 ) 4 科目に加えて、FGIP:Foreign Graduate Students Invitation Program を行った。

外国の博士課程の大学院生を招聘して、教員と日本大学院生との共同研究を誘導する。

招聘は5名で、内訳は、オランダ1名、フランス1名、スロバキア1名、中国1名、アメリカ1

名である。