

# 平成28年度第3クォーターの共通教育科目抽選処理について

## 《基本方針》

まず最初に、全員に1科目を当選させる処理を行う。  
 落選者は次位の希望順を繰り上げて処理を行い、全員の1科目の当選処理が終わるまでは、2科目目の抽選を行わない。

## 《抽選処理の方法》

①希望順第1位で抽選処理を実施する

希望	学生①	学生②	学生③	学生④
1	科目A (当選1)	科目C (当選1)	科目A (落選)	科目A (落選)

当選数 1

第1希望落選者は当選数0

②第1希望落選者（当選数0）は第2希望を第1希望に繰り上げて再処理

希望	学生①	学生②	学生③	学生④
1	科目A (当選1)	科目C (当選1)	科目A (落選)	科目A (落選)
2	科目B	科目F	科目B	科目C

← 第1希望として再処理

③全員に1科目の当選処理後（黄セル）、2科目目（第2希望）の抽選処理を実施する。その際、当選科目の次位の希望科目を第2希望（ピンクセル）として扱う。

希望	学生①	学生②	学生③	学生④
1	科目A (当選1)	科目C (当選1)	科目A (落選)	科目A (落選)
2	科目B	科目F	科目B (当選1)	科目C (当選1)
3	科目F	科目D	科目F	科目E

以降この処理をCAPの上限に達するか、適正人数の空きがなくなるか、抽選登録されているデータがなくなるまで繰り返し、3科目目、4科目目と処理を行っていき当選数を均一化する。