2021级生物医学工程类、生物科学类分流方案

**一、分流工作组**

组 长：顾忠泽

副组长：周建成 韩俊海 刘必成

成 员：冷 玥 姜 勇 谢 波 吴国球 耿俊华

周 平 汤顶华 周明阳 董士坤

谢建明 潘玉峰 芦慧霞

秘 书：林海音 李敏 肖笑 徐希宇

**二、分流计划与分流时间**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **大类名称** | **报到人数** | **专业名称** | **专业分流人数比例** | **直接录取进入**  **专业或小类人数** | **分流时间** |
| 生物医学工程类 | 96 | 生物医学工程 | 43.09% |  | 第一学年暑期学校 |
| 化学工程与工艺 | 21.14% | 含1人直接进入该专业 |
| 制药工程 | 21.14% |  |
| 生物工程 | 14.63% |  |
| 生物科学类 | 69 | 生物科学 | 22.47% |  | 第一学年暑期学校 |
| 医学检验技术 | 25.84% | 含3人直接进入该专业 |
| 智能医学工程 | 16.85% |  |
| 生物信息学 | 17.98% |  |
| 化学 | 16.85% |  |

**三、纳入平均学分绩点计算的课程名称及学分数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **课程编号** | **课程名称** | **学分数** | **备注** |
| B85M0020 | 军训 | 2 |  |
| BS2M0006 | 计算机科学基础I | 2 |  |
| BS2M0001 | 无机化学（含实验） | 3 |  |
| B15M0190 | 思想道德与法治 | 3 |  |
| B15M0030 | 中国近现代史纲要 | 3 |  |
| B15M0070 | 形势与政策(1) | 0.25 |  |
| B18M0010 | 体育I | 0.5 |  |
| B07M1050 | 工科数学分析I | 6 |  |
| B17M0010 | 大学英语II | 依据英语分级考试，按2级、3级、4级起点组选4学分 | 2级：大学英语II-III  3级：大学英语III-IV  4级：大学英语IV-高级课程1 |
| B17M0020 | 大学英语III |
| B17M0030 | 大学英语IV |
| B17M0040 | 大学英语高级课程1 |
| BS2M0007 | 计算机科学基础II | 1.5 |  |
| BS2M0002 | 分析化学（含实验） | 2 |  |
| B15M0060 | 军事理论 | 2 |  |
| B10M0140 | 大学物理实验(理工)I | 1 |  |
| B15M0080 | 形势与政策(2) | 0.25 |  |
| B18M0020 | 体育II | 0.5 |  |
| B07M1060 | 工科数学分析II | 6 |  |
| B10M0010 | 大学物理(A)I | 4 | 二选一 |
| B10M0240 | 大学物理(B)I | 3 |

**四、综合评价办法和排名原则**

**综合测评成绩=课程成绩（课程首修分数与学分的加权平均分）\*A+学术创新\*B+综合能力\*C**

**A= 90 % ; B= 7 % ; C= 3 %**

**排名原则**

综合测评成绩计算到小数点后三位。若出现同分，则按照课程成绩排名；若课程成绩也是同分，则按照单科成绩排名，依次为工科数学分析I、II总分、计算机科学基础I、II总分、无机化学（含实验）、分析化学（含实验）；即测评成绩相同，先看工科数学分析I、II总分；若工科数学分析I、II总分相同，则看计算机科学基础I、II总分，若计算机科学基础I、II总分相同，则看无机化学（含实验）分数；若再同分，则看分析化学（含实验）。

**综合评价计算细则（加分截止时间以大类分流工作组发布的通知为准）**

（1）学术创新类（加分满分100分）

A、研学项目：学生参与并完成国家/省级、校/院级课外研学项目（SRTP），结题成绩良好及以上，可申请获得加分，加分分值如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 等级 | 国家级/省级 | 校级/院级 |
| 优秀 | 30 | 15 |
| 良好 | 20 | 10 |

说明：（1）所有申请加分的项目均需完成结题，加分分值按照项目中贡献值比例加分；（2）结题成绩和项目贡献值均以东南大学课外研学学分系统中认定的项目为准。

B、竞赛：竞赛名录参照《东南大学全日制本科学生学科竞赛鼓励奖实施办法》，所有申请加分的竞赛均以东南大学课外研学学分系统中认定获得SRTP学分的项目为准。加分分值如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **竞赛加分**  **分值** | 国际特等 | 国际一等 | 国际二等 | 国际三等 |
| 60 | 40 | 30 | 20 |
| 全国特等 | 全国一等 | 全国二等 | 全国三等 |
| 40 | 35 | 20 | 10 |
| 省（大区）一等 | 省（大区）二等 | 省（大区）三等 | 校一等 |
| 20 | 10 | 5 | 7 |

说明：（1）同类竞赛申报加分按最高获奖等级计分，若有多个不同类的竞赛申报加分，可累加；（2）多人组队参赛的，按贡献比例加分，未有约定的按参赛人数平均。

C、论文：学生在国内外正式出版的刊物上发表论文，可获得相应的论文加分。论文内容须与生物医学工程类、生物科学类专业相关。所有申请加分的论文必须在综合加分申请截止日期前公开发表，作者单位为东南大学（作者单位仅要求标注学校）或者东南大学生物医学工程类、生物科学类包含的学院。

同一种非核心类期刊一年之内（按自然年度计算）发表的论文加分不累加。加分分值规定为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **学术论文级别** | **加分** |
| 1 | 国际著名学术期刊（Nature、Science） | 80 |
| 2 | 国际核心刊物 | 40 |
| 3 | 国际一般刊物 | 20 |
| 4 | 国内核心刊物 | 30 |

如论文有多位作者（排名含导师），则加分按以下比例进行分配：

（1）一位作者：100％；

（2）二位作者：60％、40％；

（3）三位作者：50％、30％、20％；

（4）四位作者；40％、30％、20％、10％；

（5）多于四位作者：按照“四位作者”情况计算前四位作者的分值，第五位及以后的作者一概不计分；

说明：

（1）国际一般刊物的定义为：有国外发行的且与本专业相关的期刊；

（2） 国际核心的定义为：由国外发行的且被EI或SCI收录的且与本专业相关的期刊，需提供文章的EI或SCI检索证明；

（3）国内核心的定义请参阅：《东南大学学位与研究生教育重要刊物目录》、《北京大学图书馆中文核心期刊目录（2008年版）》、《中国科学引文数据库》（CSCD，中国科学院文献情报中心编制）的核心库和扩展库来源刊物中所列的与本专业相关期刊；

（4）在上述刊物发表论文均以通过情报检索机构检索并出具书面证明为准，具体详见《东南大学关于学术期刊认定的说明（试行稿）》。

（2）综合能力类：学生获得荣誉表彰可获得相应加分。两类加分中，同类的加分取最高荣誉（最高职位）加分，不累加。不同类别可以累加。同一序号奖项只加一次分。累计加分以100分为满分。

A、荣誉表彰

国家级及以上：100分；省级：60分；校级：20分。荣誉包括：大学生年度人物、大学生自强之星、优秀共产党员、最具影响力本科生、东大好青年、五四青年奖章、优秀志愿者等。同一奖励各级别不累计、不重复加分，取最高加分项加分。

**签字： 签字： 签字： 签字：**

**盖章： 盖章： 盖章： 盖章：**

**时间： 时间： 时间： 时间：**