| 汕头大学2025年攻读博士学位研究生专业目录 | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称（编号）** | **拟招人数** | **考试科目** | **指导教师** | **备注** |
| **理学院(008)** | 24 |  |  |  |
| **海洋科学(070700)(学术型)** | 13 |  |
| (01)物理海洋学 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 陈兆云 |  |
| (02)海洋化学 | 吴俊文、颜秀利 |  |
| (03)海洋生物学 | 杜虹、章跃陵、郑怀平、马洪雨、李升康 |  |
| (04)海洋地质学 | 赖忠平、王中波 |  |
| (05)海洋生态与环境 | 刘文华、杜虹、王铁宇、李平、梁裕升、王振、毕然 |  |
| **生物学(071000)(学术型)** | 11 |  |  |  |
| (01)微生物学 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 胡忠、张薄博、王慧、李伟 |  |
| (02)水生生物学 | 章跃陵、林帆 |  |
| (03)生物化学与分子生物学 | 胡忠、章跃陵、刘杨、王帆、林帆、王树启 |  |
| (04)生物无机及有机化学 | 佟庆笑、李明德、董正亚 |  |
| (05)生物材料 | 李鹏程 |  |
| **工学院(009)** | 11 |  |  |  |
| **土木工程(081400)(学术型)** |  |
| (01)结构工程 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | Alberto Carpinteri、王泉、喻莹、胡尚瑜、Federico Accornero |  |
| (02)桥梁工程 | 祝志文、李东升、周奇 |  |
| (03)岩土与地下工程 | 沈水龙、Ankit Garg、王延宁 |  |
| (04)防灾减灾及防护工程 | 王泉、Alberto Carpinteri、沈水龙、祝志文、李东升、喻莹、姜涛 |  |
| (05)土木工程新材料与智能建造 | 曾涛、王泉、王奉涛、张健 |  |
| (06)市政工程 | 沈水龙、Yeyuan Xiao |  |
| **数学与计算机学院(010)** | 8 |  |  |  |
| **数学(070100)(学术型)** |  |
| (01)函数空间与算子理论 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 娄增建、李颂孝、鲍官龙 |  |
| (02)复域上的方程 | 温智涛 |  |
| (03)调和分析 | 娄增建 |  |
| (04)代数学 | 徐斐 |  |
| (05)几何分析 | 余成杰 |  |
| (06)动力系统 | 李健 |  |
| (07)数据科学理论 | 郝志峰 |  |
| (08)偏微分方程 | 杜式忠 |  |
| **医学院(020)** | 41 |  |  |  |
| **神经生物学(071006)(学术型)** | 1 |  |
| (01)再生医学 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 黄承扬、周峥嵘 |  |
| **生物化学与分子生物学(071010)(学术型)** | 1 |  |  |  |
| (01)肿瘤分子生物学 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 李恩民、吴炳礼 |  |
| **免疫学(100102)(学术型)** | 3 |  |  |  |
| (01)肿瘤病毒学 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 覃青松、彭琳 |  |
| (02)肿瘤免疫学 | 李文哲、乔冬冬 |  |
| (03)病毒学 | 管轶、王嘉、陈佩雯 |  |
| **病理学与病理生理学(100104)(学术型)** | 9 |  |  |  |
| (01)肿瘤分子病理学 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 许丽艳、龙琳 |  |
| (02)肿瘤病理 | 苏敏、刘茜、林润华 |  |
| (03)围生期脑损伤与疾病 | 李凡、沈文君 |  |
| (04)表观转录组学 | 黄涛、黄文龙、许茜 |  |
| (05)肿瘤病理 | 张国红、王典 |  |
| (06)心血管病理与病理生理 | 周应毕、王典 |  |
| (07)恶性肿瘤分子病理研究 | 刘静、魏晓龙、吴华涛 |  |
| (08)心血管病理与病理生理 | 刘斌、陆兵儿 |  |
| (09)心血管疾病 | 叶曙、陈业群 |  |
| **内科学(100201)(学术型)** | 2 |  |  |  |
| (01)心血管内科 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 谭学瑞、陈业群、朱金秀、舒周伍 |  |
| (02)炎性衰老与心血管疾病 | 王嵬、唐乐 |  |
| **儿科学(100202)(学术型)** | 2 |  |  |  |
| (01)新生儿疾病 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 黎红平、王鸿武、苏琪茹 |  |
| (02)AI技术在儿童消化系统疾病诊治的临床应用 | 王朝霞、郭貔 |  |
| **精神病与精神卫生学(100205)(学术型)** | 1 |  |  |  |
| (01)睡眠障碍 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 李韵、张瀚迪 |  |
| **影像医学与核医学(100207)(学术型)** | 4 |  |  |  |
| (01)磁共振频谱、分子影像学、神经影像学 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 吴仁华、关计添 |  |
| (02)功能神经及分子影像学 | 马树华、谢磊、黄聪 |  |
| (03)肿瘤多组学、磁共振分子影像 | 林艳、马长春 |  |
| (04)人工智能与医学影像 | 庄哲民、田萃红 |  |
| **外科学(100210)(学术型)** | 4 |  |  |  |
| (01)肿瘤骨转移的微环境机制与诊疗创新 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 王新家、姚关锋、詹秀晖 |  |
| (02)整形外科 | 唐世杰、张万聪 |  |
| (03)整形外科 | 钟晓平、陈嘉胜 |  |
| (04)皮肤损伤与修复、再生 | 黄铿、李志扬 |  |
| **妇产科学(100211)(学术型)** | 1 |  |  |  |
| (01)早产发病机制：宫颈孕激素代谢异常 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 杨金英、黄裔腾、刘淑燕 |  |
| **眼科学(100212)(学术型)** | 3 |  |  |  |
| (01)白内障、青光眼、眼视光 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 张铭志、黄梓敬 |  |
| (02)视网膜神经节细胞修复再生 | 伍子建、黄育强 |  |
| (03)青光眼及视神经疾病诊疗技术研发 | 邱坤良、付常振 |  |
| **肿瘤学(100214)(学术型)** | 5 |  |  |  |
| (01)肿瘤分子诊断 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 许镒洧、翟田田 |  |
| (02)肿瘤发生发展机制 | 张莹、潘洪超 |  |
| (03)肿瘤耐药 | 崔玉坤、曾德、贺丽芳 |  |
| (04)肿瘤DNA信息存储 | 蔡志明院士团队、鄞国书、黄卫人、刘宇辰 |  |
| (05)肿瘤放射治疗 | 于金明院士团队、王琳琳、孟雪 |  |
| **康复医学与理疗学(100215)(学术型)** | 1 |  |  |  |
| (01)脊柱退行性疾病 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 黄国付、郭貔、魏义勇 |  |
| **药理学(100706)(学术型)** | 4 |  |  |  |
| (01)代谢与心血管稳态调控 |  | ①1001|外语水平 ②2001|基础知识（业务课一） ③3001|专业知识（业务课二） ④4001|综合能力 | 卢玺峰、孙源 |  |
| (02)活性氧成像；天然免疫；炎症机制 | 黄乃淇、王振 |  |
| (03)新型靶向递药系统研究 | 杨春荣、杨德功 |  |
| (04)髓鞘再生、痛觉异常、成瘾戒断的神经环路和分子机制 | 黄冰、纪晓宇 |  |