

本报详解“山东模式”供您参考

(上接04版)

【工学类】

自动化:大部分院校必考物理

自动化专业作为最典型的工科类专业,物理几乎成为所有高校的必选项。

清华大学:物理科目考生必须选考方可报考。
北京航空航天大学:物理科目考生必须选考方可报考。
哈尔滨工业大学:物理科目考生必须选考方可报考。
天津大学:物理科目考生必须选考方可报考。
大连理工大学:物理科目考生必须选考方可报考。
东北大学:物理科目考生必须选考方可报考。
渤海大学:物理科目考生必须选考方可报考。
沈阳大学:物理科目考生必须选考方可报考。
武汉大学:物理科目考生必须选考方可报考。

土木工程:多数院校必考物理

从不同地区、不同层次的工科类院校来看,土木工程专业都绕不开物理。

清华大学:物理科目考生必须选考方可报考。
上海交通大学:物理科目考生必须选考方可报考。
浙江大学:物理科目考生必须选考方可报考。
天津大学:物理科目考生必须选考方可报考。
吉林大学:物理科目考生必须选考方可报考。
东北大学:物理科目考生必须选考方可报考。
北京交通大学:物理科目考生必须选考方可报考。
北京建筑大学:物理科目考生必须选考方可报考。
辽宁工业大学:物理科目考生必须选考方可报考。
沈阳建筑大学:物理科目考生必须选考方可报考。

机械工程:多数院校必考物理

同样,各高校的机械工程专业也把物理科目列为必考。

浙江大学:物理科目考生必须选考方可报考。
华中科技大学:机械设计制造及其自动化专业要求物理科目考生必须选考方可报考。
武汉大学:机械设计制造及其自动化专业要求物理科目考生必须选考方可报考。
山东大学:机械设计制造及其自动化专业要求物理科目考生必须选考方可报考。
湖南大学:机械设计制造及其自动化专业要求物理科目考生必须选考方可报考。
东北大学:物理科目考生必须选考方可报考。
郑州大学:物理科目考生必须选考方可报考。
华东理工大学:物理科目考生必须选考方可报考。
沈阳工业大学:机械设计制造及其自动化专业要求物理科目考生必须选考方可报考。
辽宁工业大学:机械设计制造及其自动化专业要求物理科目考生必须选考方可报考。

生物医学工程:各校要求不同

尽管生物医学工程专业属于理、工、医相结合的边缘学科,但它其实是一个工科类专业,该专业的选考规则是怎样的呢?从样本高校的情况来看是各有侧重。

东南大学:物理科目考生必须选考方可报考。
天津医科大学生物医学工程专业:物理、化学、生物3门科目考生选考其中一门即可报考。
首都医科大学生物医学工程专业:物理、化学2门科目考生选考其中一门即可报考。
中国医科大学生物医学工程专业:物理、生物2门科目考生均需选考方可报考。
哈尔滨医科大学生物医学工程专业:化学、生物2门科目考生均需选考方可报考。

数字媒体技术: 各高校均要求必考物理

数字媒体技术专业培养面向数字网络时代兼具信息传播理论、数字媒体技术和设计管理能力的复合型人才,它是一个工科专业,因此,各高校也对同学们的选科提出“必选物理”的要求。

中国传媒大学:物理科目考生必须选考方可报考。
北京电影学院:物理科目考生必须选考方可报考。
浙江大学:物理科目考生必须选考方可报考。
哈尔滨工业大学:物理科目考生必须选考方可报考。
大连理工大学:物理科目考生必须选考方可报考。
东北大学:物理科目考生必须选考方可报考。
华东理工大学:物理科目考生必须选考方可报考。

【工学类】

通信工程:多数院校必考物理

各高校的通信工程专业也只对物理科目提出了必选要求。

北京邮电大学:物理科目考生必须选考方可报考。
电子科技大学:物理科目考生必须选考方可报考。
北京航空航天大学:物理科目考生必须选考方可报考。
东北大学:物理科目考生必须选考方可报考。
兰州大学:物理科目考生必须选考方可报考。
北京交通大学:物理科目考生必须选考方可报考。
辽宁大学:物理科目考生必须选考方可报考。
辽宁科技大学:物理科目考生必须选考方可报考。

建筑学:多数院校要求 物理历史地理三选一

建筑学专业被很多同学们成为“最文艺”的工科专业,在选科上也确实比其他工科专业更加多元,不少院校要求在物理、历史、地理三科中选择一科即可。

清华大学:建筑环境专业要求考物理。
同济大学:物理科目考生必须选考方可报考。
浙江大学:建筑学、城乡规划等建筑类专业要求物理科目考生必须选考方可报考。
哈尔滨工业大学:物理科目考生必须选考方可报考。
天津大学:物理、历史、地理3门科目考生选考其中一门即可报考。
大连理工大学:建筑学(含城乡规划专业)专业物理、历史、地理3门科目考生选考其中一门即可报考。
东北大学:建筑学、城乡规划十等建筑类专业要求物理、历史、地理3门科目考生选考其中一门即可报考。
北京建筑大学:建筑学(城市设计方向)和建筑学(实验班)要求物理、历史、地理3门科目考生选考其中一门即可报考。
沈阳建筑大学:物理、历史、地理3门科目考生选考其中一门即可报考。

【法学】

大部分院校不限科目

样本高校中,除了大连海事大学的法学专业要求必考历史,东北师范大学法学专业要求必考思想政治、历史2门科目之外,其他样本高校并未提出科目要求。

中国政法大学:未提科目要求。
复旦大学:未提科目要求。
上海交通大学:未提科目要求。
南开大学:未提科目要求。
吉林大学:未提科目要求。
同济大学:未提科目要求。
哈尔滨工业大学:未提科目要求。
华东理工大学:未提科目要求。
苏州大学:未提科目要求。
大连海事大学:历史科目考生必须选考方可报考。
南京航空航天大学:未提科目要求。
南京理工大学:未提科目要求。
河海大学:未提科目要求。
东北师范大学法学专业:必考思想政治、历史2门科目。
南京师范大学:未提科目要求。

【文学】

汉语言文学:多数未提科目要求

北京师范大学:未提科目要求。
华东师范大学:未提科目要求。
东北师范大学:要求历史科目考生必须选考方可报考。
陕西师范大学:要求思想政治、历史2门科目考生选考其中一门即可报考。
首都师范大学:未提科目要求。
天津师范大学:要求生物、思想政治、历史3门科目考生选考其中一门即可报考。
河北师范大学:要求思想政治、历史、地理3门科目考生选考其中一门即可报考。
浙江师范大学:未提科目要求。
长春师范大学:未提科目要求。

【财经类】

金融学:个别院校要求考物理

很多样本高校对金融专业也没有提出选科要求,但个别院校要求必考物理。

清华大学:金融学类(经济金融国际班)等理科试验班类(经济、金融与管理)专业要求物理科目考生必须选考方可报考。

北京大学:未提科目要求。
中国人民大学:金融学、金融工程、信用管理、保险学等金融学类专业要求物理、历史2门科目考生选考其中一门即可报考。

南京大学:未提科目要求。
中央财经大学:金融学、投资学、金融学(国际金融与公司理财)、金融工程等专业要求物理科目考生必须选考方可报考。

东北财经大学:金融学、金融工程、保险学等金融学类专业未提科目要求。

大连理工大学:国际经济与贸易(英语强化)、金融学(英语强化)等金融学类专业未提科目要求。

东北大学:金融学未提科目要求。
沈阳理工大学:未提科目要求。

经济学:各院校均未提要求

经济学专业的选科要求非常“宽容”,样本高校对该专业均没有提出科目要求。

清华大学:未提科目要求。
北京大学:未提科目要求。
中国人民大学:未提科目要求。
南开大学:未提科目要求。
南京大学:未提科目要求。
吉林大学:未提科目要求。
辽宁大学:经济学、经济统计学、国民经济管理等经济学类专业均未提科目要求。
东北大学:未提科目要求。
沈阳理工大学:未提科目要求。

工商管理:人大要求 物理历史二选一

样本高校中,除了中国人民大学要求工商管理专业必须“物理历史二选一”以外,其他高校均未提出科目要求。

清华大学:未提科目要求。
北京大学:未提科目要求。
中国人民大学:物理、历史科目考生选考其中一门即可报考。
中央财经大学:未提科目要求。
对外经济贸易大学:未提科目要求。
大连理工大学:未提科目要求。
东北财经大学:未提科目要求。
东北大学:未提科目要求。
辽宁大学:未提科目要求。
沈阳理工大学:未提科目要求。

【语言类】

外语专业不限必考科目 个别小语种要求考历史

北京外国语大学:朝鲜语、英语等均未提科目要求。

北京外国语大学葡萄牙语、西班牙语专业,要求必考历史,俄语专业要求物理、历史、地理三选一。

北京语言大学日语(“日+英”复语)、英语(翻译(汉英法)、西班牙语、朝鲜语(韩国语)、德语、意大利语、法语、日语、俄语、土耳其语(“土+英”复语)、翻译(本地化)、国际政治、翻译(英语)、阿拉伯语、英语(“英+西”复语)、葡萄牙语、汉语国际教育均未提科目要求。

大连外国语大学日语、德语、法语、朝鲜语、翻译、西班牙语、国际事务与国际关系、英语、葡萄牙语、俄语均未提科目要求。

北京第二外国语学院商务英语、德语、朝鲜语(韩国语)、西班牙语、日语、俄语、阿拉伯语、汉语国际教育均未提科目要求。

天津外国语大学法语、斯瓦希里语、日语、意大利语、豪萨语、朝鲜语、土耳其语、波斯语、葡萄牙语、泰语、印度尼西亚语等都未提科目要求。

辽沈晚报、聊沈客户端主任记者 经森