

全国家长支援中心 www.parents.go.kr

无人机中承载 梦想尽情放飞

未来学家托马斯·弗雷预测未来可用无人机从事的工作多达200余种。无人机产业作为聚集了人工智能(AI)、物联网(IoT)、机器人等未来技术的新兴产业而备受瞩目。实际上无人机已用于支援寻找失踪人员，或在发生山林火灾时用以扑灭人无法接近的地区。今后预计无人机适用领域以及相关市场规模将逐渐扩大，相关就业岗位也会大幅增加。下面了解一下无人机适用的领域。

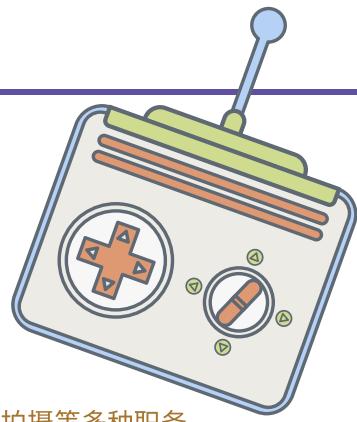


来源：[职业网 \(www.career.go.kr\)](http://www.career.go.kr) > 前途规划咨询 > 前途规划解决方案 > 无人机专家

E2
21E-H

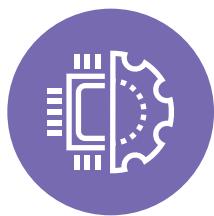
无穷无尽的 无人机职业世界

无人机相关职业群根据其利用程度来具体进行分类。
无人机相关职业不仅有操控人员，还涵盖设计、制作、研究、技术开发、维修、拍摄等多种职务。



—○ 无人机相关职业都有哪些？

无人机相关职业大致可分为两大类。



无人机操控及利用的相关领域

无人机设计以及配件的制作，
无人机开发（工程技术），无人机维修等
(职业) 无人航空器系统开发人员，
无人航空器对接设计人员及工程师，
无人机维修工（维修师）等



无人机制作、组装、维修领域

无人机操控、无人机管制、
无人机内容企划等
(职业) 无人机操控认证专家，
无人机摄影师，无人机教官，
无人航空器安全航行系统专家，
无人机内容专家等

—○ 若想成为无人机专家？

由于无人机是对复合核心技术有综合性需求的领域，因此若想成为无人机专家需积累多样的知识、信息及丰富经验。有关无人机航行或开发需要机械、地理、数学、计算机工程学（含编码）知识。同时，若具备对全新领域的挑战精神以及准确无误的判断能力也会很有帮助。另外，如下面兴趣类型所显示，喜欢制作或探究的孩子有利于从事该领域职业。

所需知识	兴趣类型
<p>机械 地理 数学 计算机工程学</p> <p>• 您的子女若表现出对无人机感兴趣，请先让孩子探索无人机，去了解无人机飞行原理、使用、组成无人机的零部件、无人机制作、无人机性能指标、无人机与软件等，再将子女的兴趣或职业能力倾向与之衔接。</p> <p>• 无人机是聚集未来技术的新兴产业，也是今后具有无限发展潜力的领域。随着未来无人机产业的急剧发展及需求暴增，预测需要更多无人机专家。</p>	<p>动手制作型（实操型） 实事求是，喜欢体力活动。</p> <p>探险型（探究型） 富有逻辑性且喜欢分析及探究。</p>

*参考：青少年职业网 (www.career.go.kr/jr) >
青少年职业信息 > 无人机操控师



请通过视频与无人机专家见面吧。

在配送、勘探、自主飞行等多样领域内无人机正快速发展。
欢迎各位到访引领最尖端未来产业的无人机专家世界。

职业网 (www.career.go.kr) > 前途规划视频 > 各类别 > 搜索“无人机专家”



全国家长支援中心 www.parents.go.kr

上初中的子女 感兴趣的职业是?

人气职业, 教师、医生、警察

初中生通过体验前途规划或媒体、书籍开始对各种职业感兴趣。最常接触的“老师”在初中生希望从事的职业中排名第一位。排名第二~三位的也是在我们周围可经常接触的职业。这就像各位家长在青少年时期通过电视或书中的人物亦或医院等周围经常见到职业来编织自己职业梦一样。

职业是可发挥自身能力并实现前途规划的方法。
我们的子女梦想中的未来
职业是什么?

一起了解一下初中生子女特
别感兴趣的职业种类。同时，
探索相应职业前途规划途径并分
析实际从事该职业人群的特性。

请给子女提供 多种体验及探索前途规划 的机会!

初中生子女若想关注更多样的职业世界并游刃有余地应对未来, 那么多种体验和前途规划探索十分重要。通过各种经验和体验, 初中生子女可了解到世界上有很多职业。体验各色职业并获悉信息的过程中子女将发现符合自身兴趣、职业能力倾向、性格、价值观等的职业。

参考: 金星出版社《初中生前途规划和职业》

初中生希望从事职业排名前5位





初中生子女希望从事的职业 通过各职业生涯人物访谈了解！

若查看各职业生涯人物访谈内容，就可更为详细了解相应职业的业务及特性。
请与子女一起了解属于初中生希望从事职业群的职业生涯人物故事。

朴○○ 特殊教育教师

“探索前途规划时希望大家检查一下是否考虑到自己的职业能力倾向，工作过程中能否感受到成就感。我在寻找职业能力倾向过程中通过各种体验发现了特殊教育教师这份职业。在特殊教育学校作为义工服务并见到残疾学生的体验令我的日常富有成就感。”

*参考：职业网 (www.career.go.kr) > 职业信息 > 职业生涯人物访谈 > 职业通行证 > 搜索“教师”

刘○○ 医生

“我是内科医生，又是在‘无国界医师会’工作的活动家”。希望各位先思考一下自己追求什么样的价值和人生，也考虑一下自己体力是否可承受医生这样繁重的工作。

*参考：职业网 (www.work.go.kr) > 职业、前途规划 > 职业信息 > 职业生涯人物访谈 > 搜索“医生”

金○○ 铁路警察

“我从事守护人群拥挤的铁路和地铁的工作。我们也通过调查为乘客找回丢失的物品，还倾听嫌疑人或被害人的陈述。由于需要在现场工作又需要倒班，所以体力要好。另外，希望各位平时多培养乐于助人的好心态。”

*参考：国土交通部官方POST (m.post.naver.com/my.nhn?memberNo=5113437) > 系列On通 | 工作岗位 > “现职铁路警察直接告知的铁警业务”



对子女希望从事的职业了解多少？

子女希望从事的职业	通过职业生涯人物访谈了解到的工作	感想
示例) 医生	示例) 可了解到医生不仅在医院工作，还可NGO团体作为义工服务。	示例) 了解到医生职业不仅单纯需要拥有渊博的医学知识，为病人不放弃治疗的好体力也十分重要。



若想了解更多职业生涯人物的故事？

可通过职业网职业访谈了解多样职业生涯人物的故事。
与子女一起查找多位职业生涯人物探索前途规划的过程以及对相关工作的叙述。

职业网 (www.career.go.kr) > 职业信息 > 职业生涯人物访谈





支援子女梦想的
家长前途规划简讯

全国家长支援中心 www.parents.go.kr

请理解在前途发展中 碰壁的子女心。

学生们大致因前途规划、选专业或梦想与现实相悖而苦恼。有时又因理想过于模糊或过晚设定前途规划方向而感到不安。这些问题对孩子们来说感觉像越不过的一堵墙。让我们一起了解一下对子女实现前途规划目标产生影响的障碍和解决方法。

实现目标过程中遇到的“前途规划障碍物”

所谓前途规划路程中的障碍是指设定并实现前途规划目标过程中遇到的诸多难题。这是对适合自己前途规划进行探索、决定并为此做准备的孩子们自然会经历的一个过程。前途规划障碍起因有个人特性、价值观、成就动机、社会、经济、文化结构等。因突发事故而改变前途规划、希望从事的职业和价值观相悖、身体限制等也可以说是形成前途规划障碍的一个因素。您的子女理解前途规划过程中遇到的种种障碍因素以及为解决问题而努力的过程有时会很艰难且力不从心。

*参考：三养媒体中学《前途规划和职业》教科书



消除前途规划障碍物的钥匙，“认同”

理解因前途规划问题而苦恼的孩子并给予帮助的秘诀就是“认同”。孩子遇到前途规划障碍时家长若给予认同孩子将会产生很大勇气。尤其，对孩子来说与家长的意见分歧或矛盾有时会是又一个前途规划障碍。与子女前途规划想法不同时若认真听取子女的想法并认同则可缩小意见分歧。

可了解子女前途规划障碍的 “前途规划线上咨询案例”



理解子女处境并一起为找出解决方案而进行对话时，子女会消除前途规划路中的种种障碍。请通过在线前途规划咨询问答栏找出与子女有着类似苦恼的高中生案例。同时，请认真阅读前途规划咨询答复内容后找出和自己子女类似之处。通过这一过程可理解子女的情况和苦恼并提出一些建议。多种前途规划咨询案例中也会发现激起孩子勇气的一句话。请参考咨询案例，并成为那些正为解决前途规划的各种苦恼而努力奋斗的孩子们的坚强后盾。

职业网前途规划线上咨询

前途规划线上咨询案例可在韩国职业能力开发院职业网 (www.career.go.kr) 等查询。尤其，职业网咨询申请版块还为多元文化学生提供深化咨询服务。若接受前途规划咨询委员们提供的定制型前途规划设计将对解决子女前途规划苦恼大有帮助。

职业网 (www.career.go.kr) > 前途规划咨询 > 申请咨询

*填写咨询申请书下端“选择深化咨询类型”> 选择“多元文化学生（多元文化家庭子女）”





越过 子女前途规划路程中的障碍

前途规划障碍会令子女感到惧怕，甚至妨碍探索更广阔的发展前景。前途规划的路程中谁都会遇到一两次障碍，为子女前途规划增添苦恼的障碍是什么，如何去消除？

打破局限站起来的人们

韩国首位进入全球最强足球队的足球选手朴○○以不寻常的毅力及体力穿梭于足球场。据悉他是扁平足，扁平足对身体运动能力有相当大的制约，但朴○○通过持续运动和自我开发得以克服这一身体缺陷。获得青龙电影奖的千○○演员经历长时间的无名生活及低谷期。即便如此，他没有放弃，一点一点积累了作品，通过自身存在感及出色演技获得大众认可。如此这般，很多人都是克服前途规划中的种种障碍得以实现自己的梦想。



子女的前途规划障碍，怎样才能消除？

勇敢面对惧怕心理是消除子女前途规划障碍的第一步。首先去想一想挡住子女前程的障碍是什么，然后再写决心书具体记录可解决问题的方案！也许会发现绽放在前途规划障碍物后面那朵美丽的希望之花。

*参考：三养媒体中学《前途规划和职业》教科书

子女所想的前途规划障碍物

示例) 喜欢的和擅长的不尽相同

子女所想的解决问题的方法

示例) 更为广泛探索与喜欢的领域相关的职业并在其中寻找可对接子女特长的职业。

家长所想的前途规划障碍物

虽有喜欢的前途规划但缺乏自信

家长所想的解决问题的方法

示例) 首先掌握子女的职业能力倾向和兴趣爱好并接受可培养适合领域所需资质的训练或培训教育。

*示例参考：职业网 > 前途规划咨询 > 前途规划探险队答复



可在职业网前途规划探险队中查找到大部分青少年遇到的前途规划障碍以及有效消除这些障碍的咨询答复。

职业网 (www.career.go.kr) > 前途规划咨询 > 前途规划探险队 > 前途规划岛