# 测量毕业实习总结范文

来源：网络 作者：空谷幽兰 更新时间：2025-05-18

*实习使大学生增加社会阅历，积累工作经验。社会阅历和工作经验是职业场中的决定因素。只有参加实习，通过实习的检验，才能积累自身的阅历和经验。下面是小编给大家整理的测量毕业实习总结，希望大家喜欢!测量毕业实习总结1实习对于我来说是很陌生的字眼，因...*

实习使大学生增加社会阅历，积累工作经验。社会阅历和工作经验是职业场中的决定因素。只有参加实习，通过实习的检验，才能积累自身的阅历和经验。下面是小编给大家整理的测量毕业实习总结，希望大家喜欢!

**测量毕业实习总结1**

实习对于我来说是很陌生的字眼，因为我十几年的学生生涯没有经历过实习，这是第一次实习，他将全面检验我各方面的能力：学习、心理、身体、思想等等。就像一块试金石，检验我能否将所学理论知识用到实践中去。关系到我将来能否顺利的立足于这个充满挑战的社会中。

由于时间短暂，在那几个礼拜里就接触到这些东西，但是我很知足。

不实践很多问题都考虑不到，实践后才知道什么情况都可能遇到，这就要求我们必须有丰富的实践经验，像刚刚走出校门的实习生实践经验还很不丰富，但理论中的东西要是也什么都不会，那在实习过程中就吃不开了。到了施工现场经过一段时间的实习，才体会到并不是课本中学的东西用不上，而是要看你会不会用，懂不懂得变通和举一反三的道理。

实习的内容：

一开始到这工地了解施工图纸，自己慢慢一边走一边看。还是看不出什么问题出来。只看见框架柱和基础面。木工棚。钢筋棚等…隔几天，李师傅叫我小李跟他一起去放线，放线是建筑的基础，对于我们初学者是必要的。在此期间，我对水准仪?经纬仪有了更好的了解，更熟悉的操作了测量仪器，更让我在工地上实践了仪器的观测，使我适应了在不同条件下操作仪器。

这个工地我主要负责放线和打标高。有时候还帮别人在搞土方测量，测标高，是一种让我们在更恶劣的条件下适应实地操作的技能，要适应最恶劣的环境才能更好的锻炼自己，让我们学到更多更坚实。在土方工地是最累人的事，每天带着水准仪跑上跑下的。还要完成测量任务，这是一个对于我刚实习的大学生是一种挑战，也是一个体现我适应能力的考验。

伴随测量工作的同时，我们也要做一些其他事情，充实我们的实习生活。挖土、挖石子、搬砖……是锻炼我的意志。虽然我对于这些锻炼效果不佳，但在此同时也磨练了我，让我知道工作的辛苦的，我要慢慢适应工地生活。

二个月的时间过去了，二个月的生活总算是充实的，该做的也做过了，该经历的也在慢慢经历，相信今后还有更精彩的生活，我会更努力去奋斗。

实习的经验及收获：

本此实习最大的收获就是学会了适应环境。通过这次实习我适应了这种工地生活。虽说以后不一定去工地工作，但有了这段时间的锻炼，不论以后做什么工作心中都有了一种吃苦耐劳的毅力，也学会了适应环境。另外就是在工地上知道了一些与学校不同的问题，就是在工地上知道了作为一名技术人员应该怎样去和工人交流等。

通过这次实习使我对建筑方面的有关知识在实际上有了更深一些的了解。应该说在学校学习再多的专业知识也只是理论上的，与实际还是有点差别的。这次实习对我的识图能力都有一定的帮助，识图时知道哪些地方该注意、须细心计算。在结构上哪些地方须考虑施工时的安全问题，在放线时哪些地方该考虑实际施工中的问题。达到能施工又符合规范要求，达到设计、施工标准化。没有这次实习也许只是用书本上的理论知识，不会考虑太多的问题，更不可能想到自己看到的图纸是否能施工。工地虽苦，但能学的是一些现实东西，锻炼的是解决问题的实践能力。

实习二个月后有必要好好总结一下，首先，通过这个月的实习，通过实践，使我学到了很多实践知识。所谓实践是检验真理的唯一标准，通过亲身经历，使我近距离的观察了整个建筑的构造过程，学到了很多很适用的具体施工知识，这些知识往往是我在学校很少接触，很少注意的，但又是十分重要基础的知识。

大学生活是紧张而又充满期望的日子，学习的闲暇时总是憧憬着背起行囊，远离亲人朋友以及师长护佑，去走真正属于自己的路。然而当我终于可以像刚刚长满羽毛的雏鹰般离开长者们搭建好的巢穴，独自一人走上社会工作这个大舞台时，却发现人生的道路原来是如此的坎坷不平，任何人的成功都是经历一番狂风暴雨的。短短60天的实习生活中，让我学会了不少东西，会对我以后工作有很大帮助的，这是我人生的第一次走入社会，第一次走向工作，感觉生活真的很不容易。

实习实质是毕业前的模拟演练，在即将走向社会，踏上工作岗位之即，这样的磨砺很重要。希望人生能由此延展开来，真正使所学所想有用武之地。

**测量毕业实习总结2**

在实习之前，对此很是期待。然而，在这一过程中的体会可以说是喜乐交加，收获颇多。

第一阶段的前三天是做水准测量记录，看着内容不难，应该很快就能完工。第一天，很多组都是从一个反向出发，这样一来大家都会抢这同样的位置，时间会在这个过程中浪费掉很多。所以我们选择了反方向，而这一站也是最长的一站。

经过整整一个上午的摸索，又累又晒，我们终于把这一站改测完了。可是就在我们要继续下一站的时候，令人伤心的是数据都不合格，一时之间，我不敢相信我们所做的一切的将要付诸东流，一切都需要重来。说真的，这给人的第一感觉很恐怕，想想大家是多么的幸苦才有了这小小的收获。后来经分析，导致这一结果是因为我们根本还不懂如何正确操作，还没正确掌握方法。比如前后视距，我们刚开始采取的方法是目测法，以为这比较快捷。没想到的是，误差是如此的大，计算出前后视距后我们竟然不懂前后视距之差太大以不合格，没重测，因为大家根本不懂，没完全理解。发现错误后，我们换了另一种方法，确保水准仪在前后尺连线的中垂线上，那就是最原始的方法，用绳子量距，结果还不错。我们每个组员都分别独立的观察，记录每一站，并准确进行计算。做到步步有“检核”，这样做不但可以防止误差的积累，及时发现错误，更可以提高测量的效率。

在这个过程中我们花了很多的时间，第三天的时候我们发现很多组都已完成第一个任务，路上只剩下两三个小组了，并且第二天就要交换仪器了，所以我们必须在这天完工，为此，我们小组所有成员没有午休没吃晚饭的工作，终于在当天完工了。

接下来就是所有数据的计算。第一次计算，结果显示不合格，又是一个悲剧。这次可是和刚开很不同，这次意味的是再来这样的三天。很难过，很不高兴，心情很复杂。可是还好，我们再次检验，核对，终于发现了一个问题，有个数据写错了符号，改正后，结果误差很小。呵呵，好高兴，我们的努力终于有个好结果了。

在这一过程中我们明白了测量实习单靠一个人的力量和构思是远远不够的，只有小组的合作和团结才能让实习快速而高效的完成。当然，我也从别人那里学到了以前不是太清楚的东西，比如数据的处理、水平角的观测以及一些操作步骤的疑问都在测量中得到了答案。对以前零零碎碎学的测量知识有了综合应用的机会，控制测量和地形图测绘过程有了一个良好的了解。学会了在课堂上无法做到的东西以及更熟练的使用水准仪。

我们和第一大组的交换了仪器，交换过程中我们给对方讲了仪器有哪些本来就有问题，可别小看这个过程，要是没弄清这一点，后果很严重。同时，我们交流了彼此在实习过程中的心得体会，和彼此该注意的事项，当然还有怎样避免不必要的错误。

第二阶段是建筑物放样计算数据和检核表。虽然，我们问过如何操作，该注意的事项，可是说实在的，我仍然不懂，后来还是一次又一次的问同学，因为我上课时就没好好听课，在此之前也没研究过，有时听其他人讲完了我也不懂，别人都无语了。最后只能一步一步来了，跟同学们一起一步一步地摸索。

开始的时候，我们组派了一个成员去搞懂怎么计算，不久后我们也懂了，发现的确很简单，于是大家一起开始先计算好数据。之后，我们兴致勃勃地开始放样。很快，第一个同学的数据出来了，不过也很快就发现数据有问题，误差太大了，整整超出了5cm,而误差允许范围时2cm。我们在测量了一遍，还是不合格。看来不是仪器问题，那么就是计算有问题了。再去请教同学，的确有一个问题，我们在计算定向边方位角的时候加了个绝对值，这样一来，后面的数据都有问题了。所以再来计算一次是很有必要的。终于经历了多次计算后，我们确定计算无错误了。大家开始轮流作业，当然每个同学对仪器的熟练程度不同，自然所花费的时间也就不同了。技术好一点的同学很快就可以得到令人满意的答案，而操作不熟练的同学就得花上好几倍的时间和精力。有的同学好不容易调好仪器，一不小心就被来往的同学碰了一下，结果是必须重新来一次，没办法，只能说我们没保护好仪器，这也给了我们一个教训：由于某些不小心，一时的疏忽，会给我们带来很多麻烦，从而让我们知道做每一件事都要有一种严谨、认真的态度

本来想着累了这么多天，这个周末好好休息一下的。可是我们还是继续放样了，我们班的同学每一个都在努力的工作，没什么人松懈。本来要到下周才完成的工作大家在这个周末就差不多都完成了，最晚的也在周一的时候结束了。不过令我们吃惊的是第一大组的在我们快完工的时候才来开始，看到这里我们很有成就感，我们的努力是有回报的。

最后一个阶段就是土方计算和剖面图绘制。在绘图之前我还是认为我学的还是差不多的，而且我想我上课的时候听得很明白，所以应该能很有效率地解决问题。只是刚开始就有点不知所以了，方法并不难，可是计算过程中会出现很多意想不到的问题。我算了很多次了，结果都错得离奇，不是数据写错就是把计算机给按错了，无奈，只能在来一次。就这样，只有经过反反复复的计算，再计算，必须耐心再耐心。不过当你做完的时候，就会有种成就感。

维持两周的实习到这里就告一段落了。经过每个组员的团结工作，我们完成了侧图的工作，看到我们画好的图纸大家都兴奋不已。在我们组的同学交流测量中的经验时，大家感觉收获都很多，尽管是很辛苦，可是我们从中获得了很多，当然其中不乏老师的教诲和同学的帮助。

通过本次实习，巩固、扩大和加深我们从课堂上所学的理论知识，首先，我基本掌握了课堂所学的测量学知识，知道如何更加正确使用水准仪、经纬仪测量距离、角度、高差等,还有学会了施工放样及地形图的绘制方法。

我很珍惜学校为我们安排实习这理论与现实连接的重要环节，谢谢学校在为促进学生实践能力所安排的这段实习，同时多谢几位教师仔细耐心的指导，我们有如此的成绩首先要谢谢我们的指导老师，我将永远珍惜这段经历。同时这段实习生活也是很值得难忘的。

**测量毕业实习总结3**

土木工程测量作为专业的一项基本功，是我们学习土木专业学生务必很好掌握的一项技能。为了提高我们的测绘潜力，能更好的把实践和理论联系起来，城市建设系为我们开展了为期两个星期的工程测量实习。我们的目的是小区域控制测量，用到的仪器有经纬仪，水准仪，标尺，脚架等等，更感谢学校为了使我们能更方便的测量，还为我们配备了先进的全站仪。透过这次测量，巩固和深刻了在课堂上所学的理论知识，掌握了各种仪器的操作，并到达了必须的熟练程度。作为一个户外的专业实习，我们有了经验，为我们将来步入社会做好了铺垫，更重要的是它培养了我们一种精神，吃苦耐劳，独立自主，自己发现问题透过自己的努力去解决它，提高对繁琐数据的运算潜力。这些东西都是在平时课堂上所学不到的，但他又是那么基础，重要，由此我又不得不想起实践是检验真理的唯一标准这句话。

工程测量，它是个复杂的工作，光靠一个人的力量是远远不够的，所以透过这次实习我彻彻底底的明白了测量她是一个团队的工作。我们组共有7个组员，务必发挥每个人的长处，才能使工作的效率最大化，我作为组长，要负责安排好每个组员的任务，定好每一天的工作的计划，还要持续和老师之间的联系。我想每个透过实习的同学都会在这点上有深刻的印象。夫妻之间，亲兄弟之间难免都会吵架，我们这组人天天聚在一齐，不同的意见，不同的做法，就会发生磕磕碰碰，闹的大家不愉快，但我们能够及时沟通了解，忘记不愉快，重新投入新的工作中。学校安排我们实习的目的是为了让每个学生都能用自己所学到的理论知识来实际操作仪器，所以我们之间要相互学习，不懂的就问，决不是为了赶时间，赶进度。不然就算了结束了实习，作业是完成了，但学校老师对我们的目的和期望却落在了过去的两个星期里了。

在测量过程中我们最大程度的做到了精确，每个数据都经过检验，没有上一步的验证绝不做下一步。举个简单的例子吧，每次仪器在测量时都要经过对中整平，这个表面上看是一个简单的工作，但它务必做到精确精确再精确，只要不留意稍稍动一下仪器我们就要重新这一步工作，不然就会造成数据的误差，影响真个测量结果。还有一些很多人都会忽略的东西我们也绝不能不注意，路面上有多少个井盖，他们之间的距离是多少，越是细小的东西越能表现出一个团队的工作态度和潜力。团结就是力量，每个早上大家早早的起床开始一天忙碌的工作，遇到问题大家一齐解决，有了误差大家一研究，分析原因，不厌其烦的反复测量，有了大家，我们的干劲十足。此刻回想起测量那会，我觉得那是校园里一道独特的风景线，天天背着仪器到处跑，有次回来的时候还被同学亲切的叫为专业的技师。在那里我要说说很重要的一点是，我们测量的那几天，天气很冷，头两天还下了雪，寒风中测量真不是一般的痛苦，但是我们既然选取了这个专业，就绝没后退的可能，摸着那冰冷的仪器，将测量进行到底。测绘是艰苦型的专业，不留汗、不吃苦是做不出成就的!这次实习也给了我们不少教训:由于某个数据的读错、记错及算错都给我们带来了不少麻烦，从而让我们明

白了做任何事都要认真、都要有一个严谨的态度，俗话说得好“态度决定一切”。一个组的团结也是至关重要的，它关系到整个组的进度。先前我们组由于配合不够默契，分工也不够合理，整体进度受到极大的影响，之后透过组内的交流，彻底解决了以上问题。实习进度有了很大的改观，进度和效果自然就提上来了。

我很珍惜学校给我的这次机会，在大学的几年中这样的机会不多，如果不好好把握每一次，等将来进入社会，早上工作岗位了，我们必定会后悔。平时看到的那一张张图纸，有时会觉得不懂，经过实习发下就你们简单，将实物和图纸联系在一齐，学习起这个专业来就更简单，更上手了。总之，感谢老师，同学，我会好好记住这次难忘的经历，它永远是我这辈子最大的财富之一。

**测量毕业实习总结4**

回想这一段时间的实习，在磨砺自己的同时，我对自己的能力有了更深的了解，使自己的专业理论知识和实践充分地结合起来。回想这一段时间的实习，在磨砺自己的同时，我对自己的能力有了更深的了解，使自己的专业理论知识和实践充分地结合起来。我深切意识到纸上谈兵是远远不够的。

大学的第3学期我们建筑工程技术专业学习了工程测量课程，并于开始进行了为期一周的工程测量实习，地点在学校南门与北门之间，内容是控制测量、实地放样、绘制图表与数据计算。这次实习内容的特点是对工程测量知识的实践化，实习的要求是让每个同学都能够熟练操作测量仪器，并用仪器完成相应的测量工作。为期一周的实习已经结束了，通过这次实习，让我深刻的明白了理论联系实际的重要性。由于是在冬季，又加上前两天下了很厚的雪，但在实习过程中，同学们都表现出了较高的工作热情和协作精神。不畏严寒，甚至废寝忘食。白天测量数据，晚上还要进行数据的处理。

通过测量实习，也有一些心得体会。首先测量学是一项精确的工作，通过在学习工程测量这一门课程的过程中，使我在脑海中形成了一个基本的、理论的测量学轮廓，而实习的目的，就在于要将这些理论与实际工程联系起来。从本质上讲，测量主要完成的任务就是确定地面目标在三维空间的位置。作为建筑工程系的学生，我们要学习测量的各个方面。测绘学基础就是这些专业知识的基础。

通过这次实习，学到了测量的实际能力，更有面对困难的忍耐力;

为了尽快尽质的完成任务，我们每一天都在顶着严寒工作，尽管很累，很辛苦，可我们还是克服了种种困难，同时我们也在实习中感觉到了充实，也学到了小组之间的团结、默契，更锻炼了自己很多测绘的能力。首先，是熟悉了水准仪、经纬仪的用途，熟练了水准仪、经纬仪的各种使用方法，掌握了仪器的检验和校正方法。其次，在对数据的检查和矫正的过程中，明白了各种测量误差的来源，其主要有三个方面：仪器误差(仪器本身所决定，属客观误差来源)、观测误差(由于人员的技术水平而造成，属于主观误差来源)。这样更好了解了如何避免测量结果错误，最大限度的减少测量误差的方法，即要作到：

(1)在仪器选择上要选择精度较高的合适仪器。在仪器精度有限的前提下通过机械回转等方法消除误差。

(2)提高自身的工程测量水平，掌握正确的方法，规范操作。降低误差水平。

(3)通过各种处理数据的数学方法如：尺长改正，多次测量取平均值，校正数值等来减少误差。第三，除了熟悉了仪器的使用和明白了其原理掌握误差的来源和减少措施，还应掌握一套科学的测量方法，在测量中要遵循一定的测量原则，如：“从整体到局部”、“先控制后碎部”、“由高级到低级”的工作原则，并做到“步步有检核”。这样做不但可以防止误差的积累，及时发现错误，更可以提高测量的效率及精确度。通过实践，真正学到了很多实实在在的东西，比如对测量仪器的操作、整平，对中更加熟练，学会了数字化地形图的绘制和碎部的测量等课堂上无法学到且做到的东西，但在实习过程中，我做到了，虽说并不完美，在曲折失败中还是取得了成功。在很大程度上提高了动手和动脑以及处理各种情况的能力。

一周以来，我们都坚守在自己的“阵地”，观测、记录、计算、描点.....我们分工合作，力求更好地完成任务。在测量过程中，我们也有遇到了很多问题，疑难以及困难。通过老师的提点以及我们的认真地对待还是很好的克服了。非常感谢这一次实习，为我们提供了一个共同学习，共同进步，团结合作完成一项项目的机会，我从中受益颇多。

**测量毕业实习总结5**

此次实习由院里统一组织，老师亲自带队指导，学生自主讨论交流操作完成定期下达的任务。吴祖海教授这次担任我们的指导老师，常来我们宿舍为我们解决实习过程中遇到的问题，并授以工作中的经验，激发我们的兴趣，使在实习过程中不再盲目。天气是一个重要影响因素，期间，有下雨和大晴天，我们都需要认真处理这些工地测量中经常遇到的气候条件变化。下雨时和大晴天日光较强烈时，撑伞的要求是仪器先于人;全站仪等仪器的参数设置应遵循规范中的规定;避免地基沉陷等问题的出现，确保测量任务高效高质完成。各周的任务在前周周五或周末安排，周末的时候检查资料，这样我们每个学生能够更好的充实自己的理论知识，检查在测量过程所出现的问题。虽然这一个月艰苦而有益的工程测量实习结束了，不过在这四个星期里对我们真的是一种考验，期间有苦有累，也有甜有快乐;期间有困难有障碍，也有极大的收获以及更多的理论知识联系实践能力的提高。苦中作乐形容毫不为过。

在测量实习开始之前，我把工程测量的课本从头至尾认真复习了一遍，以便于站在一(20\_\_年度大学毕业生会计实习报告)个理论者的高度，去做生产实践。

野外实习采取的方式为模拟工地，野外即校园内西大门到世纪楼以及周边建筑物一大片区域。这种模拟也有模拟的优势，能全面地把现场工地的问题缩小到一个相对小的区域，可以节省时间并减少实习花费。不管如何，实习都是一项快乐的活，起码告别宿舍显示屏的强烈辐射，亲近自然，铁道校园在我眼里是愈来愈可爱。第一周任务是高程测量及导线测量。高程测量简单而容易操作，方位角的确定我们采用坐标方位角，我们完成的快而顺利。导线测量由于精度要求高，要进行较繁杂的数据处理，但这些并不影响进度，用李小龙的名言是“快，准。”，没有狠字是因为对仪器必须温柔，要和仪器融为一体是测量的最高境界。任何时候都不要忘了课本知识，遇到问题可以参考课本，可以询问老师，可以与同学讨论。一系列的动作是高效完成任务的必要条件。在完成过程中借鉴课堂学习的知识，这项任务中前期我和一位组员进行高程测量配合其他组员参与导线测量，在全过程中计算各项数据，受益颇丰。

第二周任务是局部地形图测绘。地形图的测绘对跑尺员要求较高，跑尺的好坏直接关系到成果的好坏和进度，我毛遂自荐，挑起这个担子，另外还负责部分的一起操作。仪器的架设也是一门硬功夫，必须扎扎实实，如前所说，必须交好仪器这个朋友，和仪器换心，才能达到交融的极致。操作仪器，对中整平观测记录(手记与电脑存储)工作贯穿测量的始末，务必注重对细节的重视。这项任务需要我们小组每个人的积极配合才能完成的顺利快捷，小组成员积极合作最终快速完成任务。在这项任务中，我做过协调员、司镜员、跑尺员、检查员、绘图员即每项工作都参与其中，测量中辛劳难免，却不足以阻碍测量的步伐，周末由于天佑班课课程较多，有效工作时间短了，做好测量这份工作更需要默契配合。上周的任务是放控制点，这周虽对精度要求相对来说不是很高，由于任务量较大，工作马虎不得。完成之后，自然对地形图测绘的感性认识提高很大，选导线点的经验也有很大长进，地形图牵涉到cass软件的应用，主要绘图工作由另一组员负责，当然学到一个软件也是一个重要的收获。

第三周任务则是线路定测。我们小组先实地踏勘，选择线路顾及经济和含金量。选线完毕后，全体进行内页计算，内页计算量大，我们经过计算以及精心核对确认准确无误后才开始放样。外业工作两天内搞定，打桩是个苦活，为考虑行人，把桩往里敲费了不少功夫。最后一天的纵断面测量，横断面测量。对于这两项外页测量我们对仪器操作以及检查核对步骤进行了探索验证，随后开始开工测量，最后处理数据绘图。在这项任务中我积极全面参与，理解并加深了纵横断面的理论和实践各方面的知识。

第四周我们的实习内容是桥控网的测量，我们小组进行了三天就完成了任务。我们做的很快，完成的很轻松，同时，感觉实习增强了信心，感觉实习的作用很大20\_\_年建筑工程公司实习报告20\_\_年建筑工程公司实习报告。期间我们在角度估算、桥控网放样等方面做得很顺利，可是在用方向法观察角度精算的时候，由于读数时不够沉稳，导致我们的误差偏大，重复测量，不过，我认为实习阶段出现一些小的失误是正常的，它能够更好的促进我们完成任务。这项任务中的各项步骤我都积极参与其中，对仪器操作熟练程度有很大的提高，数据处理速度和质量增加不少。

style=\"color:#FF0000\">测量毕业实习总结

本文档由028GTXX.CN范文网提供，海量范文请访问 https://www.028gtxx.cn