

最新实习报告的格式(通用8篇)

实践报告是对我们所进行的实践活动的一个总结和概括，可以帮助我们更好地了解自己的实践过程。小编为大家精选了一些写作辞职报告的常用句型和范文，希望能给大家带来一些启示和帮助。

实习报告的格式篇一

普通地质认识实习是以获得对主要地质现象的感性认识，加深对普通地质学理论知识的理解，掌握野外地质工作的基本方法与技能，根据地质现象进行地质思考，为后继课程打下良好的地质基础为目标的地质启蒙教学实践。普地实习要解决实践问题，培养观察、识别、判断、分析的能力，以及准确运用地质概念的能力；掌握地质工作基本方法与技能；提高综合分析、归纳、叙述写作能力。

进行普地实习需要通过野外观察，培养实践能力，认识矿物岩石、化石、地层、地质构造，学会地形图的使用、地质工具的使用、空间点方位的确定、地质体产状的确定、地质现象的记录、地质图件的绘制、地质标本的采集。

野外地质实习具有很强的实践性，学生在实践过程中认真、主动地观察地质现象，勤于思考，完成教师布置的各项作业，才能对地质学的基本概念、基本知识和基本技能的掌握。因此，要求做到“四勤”，腿勤、手勤、嘴勤、脑勤。

二、自然地理概况

1、南京湖山

南京湖山地区位于南京东部，隶属南京市江宁区汤山镇，因湖山村而冠称，距南京中山门约21km²可由沪宁高速公路或

宁杭公路直达（图1）。其大致包括宁杭公路以北，前新村—湖山村—培墅村一线以南，汤山—龙潭公路之西和青龙山—乌龟山之东的地区，其东南角即为汤山镇政府所在地。

南京湖山地区处于宁镇山脉西南部，属于低山丘陵区。区内有三列山、两列谷。山脉走向 NE 与构造线方向基本一致。三列山之间为两列谷地，其中的北列谷地势较低区内，属低山丘陵区。北列山海拔高程 $120\sim 171m$ 包括泉山和棒锤山；中列山山势较高，标高多为 $150\sim 250m$ 有孔山、獐龙山、培山和千山等，最高峰孔山，海拔高度为342米；南列山由珠山、黄龙山、连山、团山、小墓山、陡山、挡山和狼山等组成，标高多在 $140\sim 240m$ 之间。

南京湖山地区地学研究历史悠久、研究程度高、教学资源丰富。从古生代到中生代的漫长地质演化过程中，形成并保留较为完整的地质记录，构造变形适中，构造样式典型，化石丰富，沉积岩类型多；构成难易适中的野外地学教育资源，是我国著名的基础地质教学基地之一。

2、南京六合方山

长江北岸南京六合、仪征一带，耸立着一座座古火山，和称六合火山群。已知25座，研究详者12座，包括方山、马头山、塔山、瓜埠山、奶山、红山、大铜山等。其中有一座形态颇为完整的火山锥，不仅形态保存完整，而且结构带典型，是六合方山。六合方山位于六合取东沟镇北4公里处，可由宁通高速公路至六合城，再由六合至横梁乡镇公路直达，距南京长江大桥约76千米。

南京六合方山外形为截头圆锥状，全山面积约2平方公里，顶高188米，标高150米。山的外圆直径为1300-1600米（南北长，东西窄），山顶平缓，内部凹陷，凹陷处为火山口位置所在，火口外围直径约600米，底部直径为300米，陷落深度达80米。火口周围熔岩高耸，是一道由玄武岩陡坎所构成的火山口垣，

背侧有一缺口，因此六合方山从东、南、西三个方向观之为平顶山，平面上观之则是一座马蹄形的火山锥。

三、实习概况

实习队由金陵学院城资系09级五个专业两百五十多个同学和教师吴俊奇、阎长虹、刘家润、施贵军、赵明、蔡云峰、叶淑君、许宝田、潘国强、阎正副、刘道忠、王实、周洁等共13人组成，吴俊奇任实习队长，刘道忠负责后勤工作。我组带班教师为阎长虹。实习分为两阶段进行□20xx年5月8日至5月14日在南京湖山地区、南京六合方山进行野外地质观察，5月15日至5月16日进入室内阶段整理。

野外实习的主要内容分别是，实习区地层与化石、地层接触关系、岩性特征及其沉积环境；沉积岩、火成岩、变质岩的主要类型及野外肉眼鉴定方法；褶皱构造、断裂构造的野外识别；南京六合方山火山锥的物质组成、火山机构；认识南京湖山阳山泉、观察外动力地质作用塑造的地貌景观；野外常规地质工作基本方法与技能训练，包括地形图和地质罗盘的使用，野外地层剖面图、路线地质剖面图的绘制，野外地质记录等；初步学会掌握利用野外地质素材，组织归纳；了解内外地质作用的关系，培养对大自然塑造的地质景观的热爱，启迪勇于探索地球的奥秘。

实习报告的格式篇二

一、实习目的

(1) 主要内容

地质填图是地质工作的基本手段，也是资源勘探的基础工作。它的目的与任务，是通过自然露头和人工揭露的地质点进行系统的地质观测，收集各种有关资料，研究地表地质规律。通过地质实习主要锻炼我们的以下能力：

熟悉野外地质工作的基本方法，提高野外工作的基本技能，如用罗盘、识地形图等；

培养我们吃苦耐劳、实事求是、热爱地质事业的工作热情。

(2) 实习时间□20xx年08月27日至20xx年09月12日。

(3) 指导老师：王恩营李猛

(4) 分组情况

参加此次实习的有地质工程20xx级及单招班。实习以组为单位，每组有6个人，我所在的组为地质一班的第二组，组员为：,,,,,,,，我主要担任地质观察和记录的工作，在指导老师的带领下，团结组员，圆满完成实习任务。

二、实习区地理位置及交通概况

实习区位于河南省洛阳市宜阳县李沟一带，行政区划隶属宜阳县城关镇管辖，北侧与宜阳县城相邻，西至头道沟水库，东至宜阳采石场，南至葛家崖断层，面积约36km²□

区内有简易公路通往县城，县城距洛阳市28km□有柏油路面相连，并有洛阳—宜阳铁路相通，实习区东距焦枝铁路26km□交通便利（图1-1）。

图1-1实习区交通位置图

宜阳县地处豫西浅山丘陵区，地貌特征为“三山六陵一分川，南山北岭中为滩，洛河东西全境穿”。地理区划大致可分为洛河川区、宜北丘陵区、宜南丘陵区、白杨和赵保盆地、宜西南山区五大区域。宜北属秦岭余脉，宜南属熊耳山系，境内有花果山、灵山、锦屏山等22座知名山峰。花果山主峰海拔1831.8米，为全县最高峰。

实习区属宜南低山丘陵区，总地势为西北高，东南低。最高点位于兰家门北侧山头，海拔555.2m,最低点为李沟河北端，相对高差为321.5m□一般海拔高380□450m;剥蚀夷平面约为海拔400m.

据宜阳县黄委会水文站（宜阳县城西）观测资料，该处洛河最高洪水位标高

伊河，有支系源于高山矿区，支系上游有建设水库及洞子沟水库。据龙门水文站资

料，伊河最高洪水位标高154.35m□最低水位标高148.82m□最大流量6850m³/s□最小流量0.60m³/s□

三、前人工作

1954年中南煤田地质局勘探了宜洛煤矿，1956年建矿。此后，六十年代以来河南省地质局、地质研究所进行了地质填图及各方面的专题研究工作。1987年西安地质学院地勘系在本区建立了实习站，被该院师生誉为西北地区“地质工程师的摇篮”。由于在宜阳县锦屏山一带一个范围不大的地区内，集中了华北地台广大区域内的元古代——中新世的地层，又荟萃了比较齐全、丰富多彩的古生物化石和有一定典型代表意义的地质现象。不少地质工作者在宜洛煤田做过地质工作：

实习报告格式篇三

本次实习的主要目的在于：一、通过实习来印证、丰富和巩固课堂所学的理论知识，以达到理论联系实际。

二、通过实习，初步学会观测和分析实习地区的地质、地貌、土壤、水文和植被等自然地理现象，并掌握地质野外工作的一般方法，掌握地貌、土壤等野外考察方法。培养学生独立工作能力，为将来教学和进行乡土地理调查打下基础。

三、通过实习，了解实习地自然地理环境的整体性和自然地理各要素之间的相互联系和制约的关系，以培养学生的辩证唯物主义世界观。

一、林州简介

我们这次实习的地点是位于河南省西北部晋冀豫三省交界处——林州，林州市区处于林州盆地之内，北纬 36° 线大致横穿林州盆地中央。盆地西界为太行山，东部为低山丘陵，北止于太行山与东部丘陵相接的姚村，南止于太行山与东部丘陵相接的合涧镇。盆地略呈南北延伸的长方形，南北长35公里，东西宽约5-10公里。盆地形态很完整，构成一个独立的自然单元。林州市位于盆地东缘，恰在盆地纵长方向上的中央。盆地海拔450米，盆地内为第四系黄土覆盖，土层深厚，地表平坦。盆地走向为北北东—南南西向，西侧的太行山受林州断层制约并为断层仰测，平均海拔高出盆地400—500米，东侧为东部丘陵，高出盆地100—200米，为林州断层的下降盘。

对于此次实习地林州，根据一路所见及一些书本知识，我把林州的概况分为以下几大方面，

1. 地质基础

林州地区出露的地层最古老的是太古界片麻岩，最新的是近代冲积层。其中发育较为完善的是太古界、远古界和下古生界地层，上古生界和中古生界地层本区缺失或为新生界地层所覆盖。本区地质现象丰富多样。三大类岩石：岩浆岩、沉积岩和变质岩都有分布，其中变质岩和沉积岩分布最为广泛；地层多样，太古界、元古界、中生界、新生界地层均有分布，太古界地层主要分布着各类片麻岩，元古界地层以石英岩为主，古生界的寒武纪地层分布有竹叶状灰岩和鲕状灰岩，奥陶纪地层主要为灰岩，新生界未胶结的沉积物，各种规模的褶皱、断层等地质构造典型。

2. 褶皱和断层构造

林州盆地地处太行山南段山前过渡带（指太行山主要山体与华北平原之间的倾斜地带），大地构造位置属于山西台背斜东部边缘的太行山隆起，中生代的构造变动是太行山南段的前中生代地层形成宽缓的背斜隆起，并伴随着大量的断裂发育和岩浆侵入活动。林州盆地的西侧为林州断层，在地形上为陡峭的悬崖，断层线走向为nne[]断层在盆地西部延长35公里，断层的上升盘位于断层西部，平均高出林州盆地400—500米，基部出露的是太古界片麻岩，上覆远古界震旦系石英岩和古生界页岩、鲕状灰岩。林州盆地是伴随着林州断层生成的，又形成了盆地内许多强度不等的褶皱构造，在盆地边缘常形成小型褶皱出现。在盆地西侧山体，断层的接触关系是太古界片麻岩与中奥陶纪灰岩相接触。

3. 地表形态

林州地区大致可分为三部分：西部是陡峻的太行中山，浑圆的中部丘陵和黄土覆盖的林州盆地。

4. 气候状况

林州盆地位于华北大平原的西南部和山西高原的交界地带，东部距海不远属于北温带东亚季风气候区的范畴。按行星风讲，一年中受盛行西风的影响很重。气团方面则是基地气团和热带海洋气团的交替又严重地支配了这里的气候规律。

5. 水文概况

实习报告格式篇四

1、实习目的

本次的野外地质实习针对北京大学地球与空间科学学院05级

学生。

这是一次地质启蒙教育，是一次重要的认识实习，重点要理解基本的地质概念，了解基本知识，学会基本技能。通过短期的野外实习对地质学研究的主要内容和特点有一个比较全面的了解；通过实习巩固学过的《普通地质学》的课堂内容，加深对课程有关内容的理解；此外，通过实习培养对大自然的热爱，陶冶情操，提高对地质科学的兴趣；同时充分认识到地质实践对地质科学的重要性。

2、北京概况

北京位于华北平原的西北边缘，北接滦平、丰宁、赤县和承德等县；西临怀来、涿鹿等县；南临涿水、涿县、永清、固安、廊坊及天津市的武清等县、市；东与大厂、香河、三河、兴隆和天津市的蓟县为邻。东南是一块缓缓向渤海倾斜的平原，称北京平原，其形状很象一个向群山丛中突出的海湾，故有“北京湾”之称。北京城座落在北京湾的西南隅。

北京市南起北纬39度28分，北到北纬41度05分，西起东经115度25分，东至东经117度30分，南北横跨纬度1度37分，东西经度相间2度05分。北京地处中纬地带，气候具有明显的温暖带、半湿润大陆性季风气候。形成的带性植被类型为暖温带落叶阔叶林。

北京市地势西北高，东南低。西北部山脉绵延，山峰林立，其中海坨山海拔2334米，为全市最高点。地貌呈明显的层状结构，山区河流多为成型河谷，主要河流有永定河，潮白河，温榆河，洹河和拒马河。

北京有悠久的历史，很早就有人类居住，曾发现举世闻名的北京猿人化石和山顶洞人遗址。全市面积16807.8平方公里，辖九县十区，人口达1000多万，是仅次于上海的全国第二大城市，全国的政治、文化中心，也是全国的交通运输枢纽。

3、实习路线

本次实习共有五条路线。

附：交通位置图

二、地层

北京的地层发育比较齐全，除缺少震旦系、上奥陶统、志留系、泥盆系、下石炭统、三迭系及上白垩统外，其它地层都有发育，总厚度达六万米以上。

1、元古界

北京的元古界缺失下元古界，中上元古界分布很广。

元古界的特点是在古老变质岩系之上发育的第一个盖层，是一套巨厚的、完整的、没有变质的沉积岩系。底部下部岩性以碎屑岩（砾岩、砂岩、页岩）为主，夹有白云质灰岩及火山岩（安山岩、玄武岩），中上部以化学岩（白云质灰岩、页岩等）为主，夹有少量的粉砂岩。

（1）青白口系 [zq]

[1] 下马岭组 [zqx]

本组特点是浅海相灰色、黑色、黄绿色粉砂岩——页岩组成频繁、明显的沉积韵律。岩性变化较稳定。沉积厚度116—458米，由东向西有逐渐增厚的趋势，青白口以北最厚。

[2] 长龙山组 [zqc]

本组底部为含砾粗砂石英砂岩；下中部为灰白色薄—厚层石英砂岩（局部为长石石英砂岩），夹黄绿色页岩及粉砂岩，

交错层理发育；上部为黄褐、灰绿色薄—中层含砾铁质石英砂岩及石英砂岩与粉砂岩互层含海绿石；顶部为暗紫、灰绿及黄绿色页岩。与下马岭组假整合在不同层位上。厚约20—191米。

[3] 景儿峪组□zqj□

本组底部为石英粗砂岩（含灰岩角砾），呈现沉积间断特点；下部为灰色中至厚灰层岩或白云质灰岩；中部为黄绿色薄层泥灰岩或白云质泥灰岩夹灰色灰岩透镜体；上部为灰白、灰黄、紫红、黄绿色薄层板状泥灰岩、白云质泥灰岩，致密细腻，具有泥质条带及缝合线构造。厚约76-204米。

2、下古生界

北京的下古生界岩性基本稳定，厚度不大，化石不够丰富，代表一种典型的稳定浅海沉积。本区只有寒武系和中、下奥陶统，而上奥陶统及志留系（与华北广大地区一样）都不存在。

下古生界主要岩性为砂岩、页岩、豹皮灰岩、泥质条带灰岩、竹叶状灰岩、鲕状灰岩和纯厚石灰岩等，总厚约1600余米。

（1）寒武系

下分三个统；

（1.1）下寒武统

[1] 昌平组即府君山组

本组主要由豹皮灰岩、白云质灰岩及白云岩等碳酸盐岩石所组成。

岩性横向变化大，厚约13.5到95米。

[2]馒头——毛庄组

本组下部为角砾状泥灰岩，含角砾泥灰岩；中部为紫红色页岩夹砂质页岩，泥质白云岩与白灰质灰岩；上部为紫红色砂质页岩、页岩及绿色页岩，夹薄层细粒结晶灰岩。与昌平组（府君山组）为整合接触，但局部有沉积间断。厚约50-185米。

（1.2）中寒武统

[1]徐庄组

本组以鲕状灰岩为主，可划分为五个沉积韵律。每个韵律起始于细砂岩，经鲕状灰岩与细砂岩或泥质条带灰岩互层，到大量的巨厚层鲕状灰岩出现结束。厚约60-100米，与下浮地层整合接触。

[2]张夏组

本组下部以泥质条带泥灰岩夹页岩为主，有部分鲕状灰岩，上部则以巨厚层鲕状灰岩为主，组成一个沉积旋回，其中下部又可细分为四个韵律，每个韵律起始于页岩，随之钙质增高，出现泥质条带泥灰岩与页岩互层，韵律之末，出现了鲕状灰岩与泥质条带灰岩互层。厚约33-267米。

（1.3）、上寒武统

[1]崮山组

本组下部为灰色泥质条带灰岩，鲕状灰岩，条带状结晶灰岩夹竹叶状灰岩。上部为紫红色粉砂纸条带灰岩、鲕状灰岩、结晶灰岩、泥质条带灰岩夹竹叶状灰岩及少许钙质粘土岩。

厚约59米。

[2]长山组

以绿灰色泥灰岩、浅灰色泥质条带灰岩及竹叶状灰岩为主，下部有时夹少许灰绿色钙质粘土岩；底部为浅玫瑰色细晶白云岩夹竹叶状灰岩、竹叶状砾石，具有紫红色氧化圈。厚约29米。

[3]凤山组

本组上部为灰色中层含白云质灰岩、厚层泥质条带灰岩夹竹叶状灰岩及黑灰色薄板状灰岩；下部为灰色巨厚层泥质条带灰岩，局部含白云质，夹大量竹叶状灰岩，底部见紫红色含云母铁质条带。厚约79-97米。

(2) 奥陶系

北京只有下奥陶统和中奥陶统，与华北广大地区一样都缺少上奥陶统。

(2.1) 下奥陶统

下奥陶统与凤山组呈整体接触关系。

[1]冶里组

本组下部以浅灰、灰白色巨厚层细晶灰岩为主，其底部为花斑状白云石化微晶灰岩，上部为深灰、灰黑色中—厚层灰岩，夹浅黄色含白云质条纹灰岩、竹叶状灰岩及钙质灰岩。厚约46-93米。

[2]亮甲山组

本组下部为灰黑色厚层—巨厚层含燧石条带或团块灰岩夹

中层泥质条纹灰岩、竹叶状灰岩及少量白云质灰岩、页岩；上部以灰黑色中层白云岩、含灰质白云岩、粘土质白云岩为主，普遍含燧石团块或燧石条带，其上多为玫瑰色燧石，其下多为黑色燧石，顶部白云岩局部为角砾状。厚约168-252米。

(2.2) 中奥陶统

3、上古生界

北京的上古生界包括石炭统（本溪组）、上石炭统（太原组）、下二迭统（山西组、红庙岭组）、上二迭统（双泉组）组成。没有泥盆系和下石炭统。

(1) 石炭系

(1.1) 上石炭统

下杨家屯组（太原组）

(2) 二迭系

(2.1) 下二迭统

山西组（中杨家屯组）

本组为陆相碎屑岩发育，下部主要为深灰色粉砂岩，灰色细砂岩夹灰黑色粘土岩、灰色硬砂岩及1-4层砾岩，砾岩中常含钙质结核。含薄煤层。厚约79-321米。

(2.2) 上二迭统

双泉组

本组主要为灰绿、紫色凝灰质板岩和粉砂岩，中间常夹一层厚5-8米的灰白、绿灰色砾岩和砂岩。

4、中生界

北京的中生界没有三迭系，只有侏罗系和下白垩统。

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

[点击下载文档](#)

[搜索文档](#)

实习报告的格式篇五

地质认识实习报告的编写

在野外实习结束时，每位同学都必须编写一份实习报告，对实习内容进行系统而概括地总结。地质报告是完成野外和室内各种工作后的最终成果，编写地质报告是地质工作的重要内容，也是地质工必备的一项基本功。地质认识实习报告是对整个实习过程、地质工作方法和地质认识的总结，是野外实践和课堂理论的结合，是评价学生野外实习成绩的主要依据，也是培养学生分析问题和解决问题能力的重要手段。

实习报告总的要求是，在充分掌握前人资料的基础上，以自己的野外观察和记录为主，立论正确，依据可靠，叙述简练，图文并茂，主次分明，逻辑性强，富有创造性，内容真实、丰富、简明、扼要。要求文字工整，图件美观，要有封面、

题目、报告编写人专业、班级、姓名、野外实习负责人、实习指导教师、报告审核人及报告编写日期等。

编写实习报告首先要整理所有的野外原始资料，包括野外记录、路线剖面图、素描图、采集的矿物、岩石和化石标本及野外照片和录像等，这些是编写报告的基础和素材。把各种野外资料分门别类地加以总结、概括，编制和清绘必要的图件，然后着手编写文字报告。

根据工作的目的和重点不同，报告的内容也有所侧重。实习报告的基本内容包括以下几部分：

一、前言

主要说明实习的时间、地点、目的、任务及路线安排，实习队的组成，工作的方法，工作量以及所取得的主要成果。

二、实习区概况

1. 实习区的范围、地理位置、交通概况等，最好附上“工区位置图”。
2. 实习区的区域地质概况
3. 实习区自然地理概况，如地形、地貌、河流、气候等概况。

实习报告的格式篇六

根据教学安排，我们水利水电工程5班进行了为期5天的西陵峡地质实习，通过野外实习，进一步加固和加深课堂多学过的理论知识，培养出用工程地质观点分析实际问题和观察能力，在实习中，观察分析褶皱、断裂特征，学回了辨认分析河流地质作用的能力，从而进一步明确工程地质的地位以

及与工程建设紧密结合的治学思想。

同时，这次实习也是对我个人的一次挑战，从来没有爬过山的我，这次对我个人的意志品质是一次考验，我得到了一次良好的锻炼。

一、实习全过程

日期：. 12. 2 天气：阴转小雨

观测路线：宜昌三峡大学——新滩沿途

今天早上8点从校区出发，一路风光无限好，沿途观察了我们关心的黄陵褶皱的一部分，并且看见了三峡沿岸规模最大的`一阶阶地（基座阶地）。中午到达岩崩研究所，下午步行参观著名的新滩滑坡。新滩滑坡发生于1985年，滑坡将原新滩镇毁掉。

我们今天的实习任务是了解滑坡的类型与形成机理，观察滑坡的几个重要组成部分，熟悉使用罗盘仪测量岩层产状（走向、倾向、倾角）

实习报告格式篇七

地质认识实习报告的编写

在野外实习结束时，每位同学都必须编写一份实习报告，对实习内容进行系统而概括地总结。地质报告是完成野外和室内各种工作后的最终成果，编写地质报告是地质工作的重要内容，也是地质工作者必备的一项基本功。地质认识实习报告是对整个实习过程、地质工作方法和地质认识的总结，是野外实践和课堂理论的结合，是评价学生野外实习成绩的主要依据，也是培养学生分析问题和解决问题能力的重要手段。

实习报告总的要求是，在充分掌握前人资料的基础上，以自己的野外观察和记录为主，立论正确，依据可靠，叙述简练，图文并茂，主次分明，逻辑性强，富有创造性，内容真实、丰富、简明、扼要。要求文字工整，图件美观，要有封面、题目、报告编写人专业、班级、姓名、野外实习负责人、实习指导教师、报告审核人及报告编写日期等。

编写实习报告首先要整理所有的野外原始资料，包括野外记录、路线剖面图、素描图、采集的矿物、岩石和化石标本及野外照片和录像等，这些是编写报告的基础和素材。把各种野外资料分门别类地加以总结、概括，编制和清绘必要的图件，然后着手编写文字报告。

根据工作的目的和重点不同，报告的内容也有所侧重。实习报告的基本内容包括以下几部分：

一、前言

主要说明实习的时间、地点、目的、任务及路线安排，实习队的组成，工作的方法，工作量以及所取得的主要成果。

二、实习区概况

1. 实习区的范围、地理位置、交通概况等，最好附上“工区位置图”。
2. 实习区的区域地质概况
3. 实习区自然地理概况，如地形、地貌、河流、气候等概况。
4. 实习区社会经济概况。

三、地层

实习区的地层层序、时代、接触关系、厚度及分布状况。按

照地层的新老关系，由老至新叙述各个时代地层的岩石组合特征、古生物特征、沉积特征、分布和出露情况、接触关系、厚度、地貌特征及特殊的识别标志。

四、岩石

叙述实习区出现的岩石类型，详细描述其特征。可按沉积岩、岩浆岩、变质岩的顺序分别叙述，要说明成分、结构、构造、产状、成因、时代等。

五、内动力地质作用

1. 地壳运动及地质构造

概述实习区的大地构造位置、基本的构造格局、地壳运动、具体构造的类型和特征。对褶皱构造与断裂构造分别进行详细描述，并应附有素描图、构造剖面图等。

褶皱构造要描述构造的位置、范围、规模、长轴方向，核部的地层时代、岩性，两翼的地层时代、岩性、层序，两翼岩层的产状，轴面和枢纽的产状，最后确定褶皱的类型、褶皱的形成时期及形成机制。

断裂构造要描述断层的位置、方向、规模，断层面产状及形态变化，断层面、断层带的特征如擦痕、断层泥、断层角砾、断层崖等，断层两盘的地层时代、岩性，两盘岩层的产状，地层的牵引现象，伴生节理及构造岩等。

2. 岩浆作用

按岩浆作用时代、作用方式及产状等进行描述。分析柳江向斜的形成与岩浆作用的关系。

3. 变质作用

按变质作用方式分别进行描述。

六、外动力地质作用

1. 风化作用

风化作用的类型、方式、产物及特征。

2. 河流地质作用

描述河流的侵蚀作用、搬运作用和沉积作用特征。

3. 海洋地质作用

描述海洋的侵蚀作用、搬运作用和沉积作用，三角洲的形成及沉积特征

4. 内动力地质作用与外动力地质作用的关系

内动力地质作用与外动力地质作用的辩证关系

七、矿产

简述实习区内所出现的各种主要矿产资源，说明每一种矿产的赋存层位、规模、找矿标志、矿物组合和矿产应用等。

八、地质发展简史

根据实习区的地层、岩石、地质构造、岩浆及火山活动资料，综合分析本区的地质发展历史。从古到今按地质时代连续论述各时期发生的地质事件，包括古地理、古气候、古生物、沉积演化、构造演化、岩浆活动、地壳运动等。

九、结束语

概括性地总结野外实习的主要成果，自己的收获和体会；野外实习方法上有哪些提高；哪一部分实习收获最大；野外实习对课堂知识的理解和将来参加工作的意义，实习中存在的问题和不足，对今后工作的意见和建议等。

实习报告格式篇八

测绘学实习报告编写(1)

一、实习的性质、目的和任务

1. 实习性质

毕业实习是学生在校内完成教学计划所规定的全部课程和实习、实验、课程设计以后的一次综合性生产技能锻炼实习。

2. 实习目的和任务

(1) 综合、巩固和运用所学的全部知识，特别是本专业的理论知识和课程实践，通过参加实际工作，了解和掌握本专业的基本知识，锻炼学生分析问题和解决问题的实际能力。

(2) 毕业实习要为毕业设计(论文)做准备、打基础。因此，根据现场情况，充分收集与毕业设计有关的全部资料和信息(包括文字、图纸、图表、数据等)，为毕业设计(论文)顺利进行打下基础。了解本专业的工作环境，熟悉本专业的工作流程和工作任务，向一线工程技术人员虚心学习，为今后工作打下坚实的基础。

二、实习的主要方式

为完成上述实习任务，为了使学生毕业之后能迅速适应社会主义市场经济主战场的需求，毕业实习的方式包括：现场生

产实习、承担生产任务实习、参与老师科研项目所进行的综合实习等形式。此外，要求学生在实习过程中要及时收集和整理现场资料。

1. 到签约单位或工作性质对口的用人单位实习鼓励学生到签约或工作性质对口的用人单位实习，这既有利于尽快适应用人单位的工作业务，也有利于用人单位对学生的全面考察。

2. 参加现场生产实习

在条件许可的情况下，可组织学生参加现场的.生产实习，或实际参加一个工程项目的建设过程(或其中一子项，由现场实际条件确定)。了解与本专业有关的主要工程任务、完成工程的方法及过程，本专业的发展概况、科学管理的方法、目前现状以及作为一个工程项目其完整的工作流程。

了解所在项目组的内容、人员配备及分工、组织和管理、采用的技术标准、设备的配备和选型、工作方法、工作手段等。充分掌握工程项目的工作流程与管理方法等。

3. 承担生产任务实习

为了积极适应市场经济发展需求，为了使学生毕业之后能够满足用人单位的需要，可对毕业实习进行了大胆革新，通过承担生产任务和横向技术服务完成毕业实习工作。

让学生直接从事生产任务实习，真刀真枪的干，充分掌握生产项目的全部流程与管理方法，以及本项目组的具体任务、人员配备及分工、组织和管理、采用的技术标准、仪器的配备和选型、工作方法、工作手段等。

4. 参与老师科研项目等形式所进行的综合实习

鼓励学生积极参加指导教师所承担的科研项目的资料收集、

项目研究等工作，通过参与科研活动，让学生了解本专业有关科研的科研信息和基本研究方向，锻炼学生科研的综合能力。

三：实习报告编写

毕业实习结束后，要求每个学生必须提交一份毕业实习报告，作为评定学生毕业实习成绩的主要依据。实习报告的编写，应根据自己的毕业实习内容确定，一般要求报告字数不低于3000字，应包括以下主要内容：

1. 毕业实习的单位、任务简介，其中包括实习地点、单位、实习项目、时间安排等内容；
2. 毕业实习的主要工作总结，其中包括实习的主要工作内容、技术设计成果及技术总结等内容；
3. 存在问题和建议，其中包括毕业实习中的经验与教训、存在的问题及解决的意见和建议等内容。
4. 完成实习报告后，要求填写好一份《毕业实习自我鉴定表》。在外单位实习的同学，鉴定表须经实习单位签署意见并加盖公章。

四、毕业实习成绩考核

(一) 成绩考核