将军是打出来

任正非在2015年项目管理论坛上的讲2015年10月23 【导读】华为经常用到两个词:将军和英 雄。英雄是攻打上甘岭的,不追求完美,只要能战斗:将军是开航母的,既要能带兵打仗,又具有决 策和管理能力。从任职资格来说,英雄属业务/技术线;将军属管理线一、将军是打出来的在华为, 必须多产粮食才能拿高工资,多产粮食才能当将军。有人说要搞通职培训,让大家通晓历史、哲学、 地理......,我不反对学习,那是你业余时间的爱好,我们强调的是首先要把本职工作做好。将军是选 拔出来的,不是因为学习了就可以当将军,但是不学习肯定不能当将军。我们不是在教课书纸上谈 兵,不能以技术标准来考核任职,这是学生的考核标准。将军应该是打出来的,是选拔出来的。所以 大家要积极努力,踏踏实实提高本职工作能力。交付经理应对确定性事务,要优先实现效率提升、效 益提升; 服务经理应对不确定性事务, 提高快速处理故障的综合能力。这两类经理, 将来你们自己塑 造自己,应该有不同的考核方法 第一,交付一定要提高效率,从本职工作开始改善,提高自身能 力。正确理解客户需求、正确做出合同、正确录入合同、正确发货、正确交付、正确服务.....每个环 节都非常重要 2015上半年, 我们的数据差错有640万条错误, 数据都错了, 你们就会交付正确吗? 难 道你们是神仙?有正确的合同,录入也要正确,为什么还不能正确发货?我们的库管系统人员的层级 也不能太低,不够理解,就把货发错了,造成巨大浪费。因此,首先我们要正确地理解客户需求,否 则做出的合同一定是不正确的; 能做出正确的合同, 但如果不能正确地录入, 那绝对不可能正确地发 货;不能正确发货,那么正确地交付也是不存在的今年公司给每个人发了1000美金的反浪费奖,这 也是逼出来的,实际上我们的浪费远远大得惊人。为了提高大家的积极性,还是发1000美金表示节约 了。浪费巨大,主要是因为不能正确发货,货物浪费占了很大比例;重复进入站点也是浪费很大,没 有计划性。所以在材料的使用、预算的使用、站点的规划......,我们还有巨大的改进空间,如果你努 力改进了,将军不就是你打出来了吗 第二,推进服务改革,高度重视服务专家的培养。未来三五 年,华为公司的改变很大。也许不需要三年,我们的年销售收入将超过1000亿美金,那时累计销售收 入将达到45000亿人民币。服务45000亿左右的设备,难度是非常大的,所以你们要加快服务专家的产 生 未来我们要高度重视服务专家的培养, 关键是能快速找到故障的问题。现在大数据流量是一个综 合性的网络,我们无法搞清楚故障点在哪里,服务的难度越来越大。服务专家发现了问题,自己去修 好,没有必要。关键是发现问题,修正问题很简单。所以服务具有不确定性,服务经理也是打出来 的,自己要去反复练,技能要综合化。我们坚决反对替客户巡检的简单服务合同的承揽,更反对接受 1个低端员工进来。这类代表处主任都是没有进攻能力的守城主任,各级干部部门要注意更换他们到 合适岗位上去。我们的服务要承接高端服务,能创造更多利益的 公司已经推出合同场景师路标,就 是告诉一些优秀员工从专家走向综合性的成长。如果服务专家只懂得一点点,怎么能快速发现故障原 因呢? 当然我们不是要求一人通才, 而是要求团队通才。合同场景师只是讲的一个方面, 它代表华为 公司的部分人才越来越综合化。专业人士也要越来越专业化,他们是更宝贵的财富,这是我们特别需 要的专业人才。在特别的时候,要靠特别的你 二、华为的考核机制将要发生很大变化,变化是有利 于发展的 第一,干部选拔没有年龄、资历标准,只以责任结果贡献为考核标准。金一南将军讲美国 军队,美国是世界上最有文化的军队,西点军校录取的是高中生的前10名,美国安那波利斯海军军官 学校录取的是高中生的前5名....., 所以美国军官都是美国最优秀的青年。美国军队的考核最简单, 没有对学历、能力的考核,只考核"上没上过战场,开没开过枪,受没受过伤",所以美国军队其实是 最能作战的。他们先学会战争,再学会管理国家。将来我们也要学习美军的考核方法 以前人力资源 部的考核方法太复杂,考核能力,填很多无用的表格,花了巨大的时间,这就是在非战略机会点上消 耗了战略竞争力量。现在人力资源已经在改革,以责任结果为考核导向,考核表格也会发生变化。要 看是不是攻下了上甘岭,怎么胜利的?还有什么不足。如果你只用600个字总结一下,那是人才难 得。因为字写多了没人看,就可能被埋没,其实你是有水平的,但是你的表达没水平。如果你能在 600字内概括你的人生,你想一想,你的工作是否也可以只用600字把计划、交付做好?我们也要历练 自己的工作方法,流程、制度、预算、计划、规划,这就是一个比赛 同时我们不要过分讲资历,优 秀员工干得好,为什么不能提拔快些?华为正处在大浪淘沙、英雄倍出的时代,"六亿神州尽尧舜", 毛泽东说六亿人都能当皇帝,咱们十几万人怎么都不能当英雄呢? 当然我们没有毛泽东那种气概,那 么打个折,让25%的人当英雄难道不行吗?所以,公司每年有25%以上的人员能获得明日之星、金牌 奖。有人曾对金牌奖的评选结果有意见,说"这是管理团队评出来的,我长期评不上,是他们对我的 看法有偏向"。那么明日之星是全体员工民主选举出来的,也没被评上,群众的看法也有偏向?你什 么奖都没得,那你告诉我,你这些年做出了什么成绩?你这几年没涨工资、奖金拿得少,你要反思一 下该怎么办 第二,不同地区的任职标准不同。艰苦地区也需要将军,只要达到艰苦地区的岗位贡献 要求,就应给相应职级。所以未来到艰苦地区工作,不仅补助高,还能优先走向将军之路。比如,在 非洲和上海工作的人,虽然是同等级别,甚至在非洲的人还略低一点,优先提拨非洲的人员走向将军 之路 西藏的将军能驾驶航母吗?不能。那西藏要不要将军?一定要。西藏这么长的边境线,那里将 军的作用主要是管边防部队、哨所的,骑着马去哨所看看、关怀士兵。"同志们辛不辛苦啊?被子冷 不冷啊? 蔬菜够不够吃啊?"打仗还是靠野战军。当西藏的将军想去驾驶航母的时候,那你就要先学 会飞行。通过训战结合,提升自身能力,接受新岗位对你的评价和考核 第三,我们正在改革,改善 基层的作战条件、改善装备条件等各种方式,推动大家学会用先进武器打赢现代化战争。在考核机制 上,以前我们统一吃水线、统一分摊方法也要改变,我们要使艰苦地区状况和作战条件发生很大变化 区域管理部正在全球建立不同的考核基线,这样艰苦地区的考核基线就会下降,产生的利润就增长 了。利润增长以后,允许一部分用于增加人员激励;一部分改善生产、生活保障,增加装备、设备的 投入成本;一部分用于区域公共关系维护。上个星期我在地总会上提出,各代表处要比赛装备先进武 器装备,装备最快的前二十名代表处要表扬 昨天我在伦敦给财经开会时也提到几点:第一,战争费 用,全球按销售收入平摊,发达地区要分摊艰苦地区战争费用;第二,艰苦地区的补助费用,也按全

球销售收入平摊,发达地区要分摊艰苦地区补助费用:第三,通信费用,全球按销售收入平摊,发达 地区就要分摊艰苦地区的卫星租赁费用......。这样我们减轻了艰苦地区的成本分摊,艰苦地区的利润 也就增长了。有的文学作品把美国兵描写成少爷兵、草包兵,上战场要喝咖啡,为什么不可以呢?我 去非洲的代表处转一圈,现在有些艰苦地区食堂、咖啡厅做得比坂田基地还好。我们的后勤保障跟上 来,你们的成绩也要跟上来当然,这些改变才刚开始,大家也别急,我讲的是概念和原则,他们会 随着一步步跟进的三、走职业化道路首先要靠自己努力学习,提升本职工作能力。80后、90后是有 希望的一代 面对公司发生的很大变化,每个人其实都要集中精力努力学习,提升自己,互相比赛。 减少无益的朋友圈,不要在微信里消耗了你的人生和青春。你们的青春是要变得更加美好,而不是无 益的去消耗。我曾问身边的一个人有多少个朋友圈,他说"200个",维护这200个朋友圈的时候,就在 非战略机会点上消耗了战略竞争力量,进步就慢了。大家看看金一南将军讲话,看美国军官是如何要 求自己的,我们也要以此标准来要求自己80后、90后是有希望的一代。蓬生麻中,不扶自直。我们 的价值观是可以塑造优秀的人的。这次与南非员工座谈,现场大概有600多人,突然心血来潮问了一 句"有多少80后、90后?",差不多90%的人站起来。战斗在第一线的都是80后、90后,怎么会说80 后、90后是垮掉的一代呢?世界最终是你们的,我们这一代最终是会死掉。你们现在多年轻、多有希 望,明天都是属于你们的,只要你们有一个正确的方法适应社会和形势。所以,我们应该看,用什么 样的价值观来塑造我们的年轻人你们还要加强体育锻炼,只有身体最健康,工作才会最有效率。大 家看到,美国是世界上胖子最多的国家,但是美国军官中基本看不到胖子。因为美国军官升职有体重 限制,他们为了保持体重,西点军校只要下午一下课,就可以看到很多美国兵背着枪围绕着花园跑 步。所以你们要加强健身,保证身体健康,保证头脑清晰,可以为公司多工作几十年。华大的校训可 不可以是这样的:健壮的体魄,坚强的意志,不折的毅力,乐观的精神,顽强地学习,团结与协作, 积极地奉献 最后,要非常感谢你们,交付能走到今天真是不容易。今天你们已经能把全球的交付做 那么好,这就是进步,但是我们还要关注在交付中的效益提升,关注项目财务CFO的建设。希望项目 经理们一定要懂得财务,项目CFO一定要懂得项目。我刚才讲的很多都是期望,希望寄托在你们身 上,谢谢大家 四、现场提问 提问: 我是来自巴西代表处的孙广贵。现在整个公司都在推行从以功能 为中心向以项目为中心转变,在转变过程中及转变之后,您对项目经理职位和岗位有什么样的期望和 要求 任总: 我们这个改革速度会比较慢,因为任何激进的改革都不可能成功,如果改革太快,管理 链条断了,大家反而不知道找谁要炮弹。目前"以项目为中心"的改革正在试点,我们强调先把LTC流 程打通,实现"五个一"、"账实相符"。LTC不只是为了交付而打通,财务也要同步跟上去,增加很多 项目CFO,逐步摸索出来以项目为中心的管理体系 我们最终的改革要从以功能为中心转向以项目为 中心。以项目为中心,项目经理有计划权、预算权、结算权,项目费用在项目经理手上,项目经理根 据项目需要去买炮弹数量。不能为客户创造价值的流程是多余流程,不能为客户创造价值的组织是多 余组织,不能为客户创造价值的人是多余的人,不能为客户创造价值的动作是多余的动作。这样,华 为公司臃肿的机关情况就会得到改善提问: 我是来自中国区的陈松林,从2003年开始至今,做项目 经理岗位已有12年。刚才任总提到未来业务增长的方向,去年是460亿美金的销售收入,未来三年可 能要突破1000亿美金。未来公司对项目管理的岗位,是不是也会涌现出Fellow这样的领军式人物,您 认为这种岗位应该是一个什么样的任总: 首先你已经有12年工作经验了,应该把这12年的人生总结 出来,放到网上让大家看一看。人生就像一条条的绳子,只用绳子是抓不到鱼的,但是把绳子打一个 结,是一个十字线,再打一个结就是网格了。每总结一次,其实就是打了一个结,如果你对这12年有 12次总结,就形成一个小网,可以去抓鱼了所以你们要认真总结,关键是你自己能不能造就自己。 如果你们一年年都总结出来,何止成为Fellow? 当然,我不是让你总结成长篇大论。在你总结的过程 中,你每一个项目、每一年是如何提高的,提到了多少?你的经验是否奉献给大家了,然后使我们交 付提高了多少效率?社会上的个体户拿几十万人民币的项目都可以赚钱,但华为400亿美金的交付项 目,不怎么赚钱。我们是交付了,但是工程上没有盈利。有人说是市场把交付价格压低了,压低在哪 呢?你有什么证明,并和他们讨论这个问题?现在我们让项目经理们在前期也可以介入到合同了人 类历史就是不断总结的历史,不断总结,才能有所发明、有所提高、有所创造,才会创造出新世界 提问: 我是来自东北欧地区部瑞典代表处项目经理张大伟。前段时间,我们也学习了金一南教授的视 频和《美军还能打仗吗?》,我记得里面有一句话"军人对国家最大的贡献就是取得胜利",我想我们 项目经理对华为的贡献也是取得项目成功。刚才任总也提到了我们要不断学习,我们项目经理应该如 何学习、如何修炼自己,才能保障我们取得从一个项目的成功到另外一个项目的成功 任总: 总裁办 电邮文件转载《美军还能打仗吗?》时,我写了一句按语"军人的责任是胜利,牺牲只是一种精神。 "所以不是说你吃了苦就能当将军,一定要做出贡献。学习也要有针对性,即使你说自己满腹学问, 不能产粮食,有什么用?不能产粮食的流程是多余流程,不能产粮食的组织是多余组织,不能产粮食 的人是多余人,要减掉 作为一个项目经理,把预算做好、工程组织设计好,提高效率,这就是你的 努力方向。现在我们的交付是不是做好了? 我认为还没有。现在我们是能按图交付了,但是在交付过 程中,总体盈利效果还不够的。我们和爱立信要对标比一比。第一,按站点发货;第二个是缩小合同 验收规模。你们在前方,最能提出建议,为什么改革不从你那里开始呢交付都是确定性的事情,要 优先实现提高效率、提高效益。提高效率,不是说拉丁美洲跟德国、上海比,没有必要,就是自己与 自己比、今天与昨天比、明天与今天比。所以兄弟们加油啊,我们现在是虚位以待,这里面还有机会 产生将军,谁做好了,谁就应该优先被选拔。当年之所以提拔王海暾,就是因为当时我们弄不清楚交 付,只有王海暾还能说几句,那比别人什么都不会说的好,我们就把王海暾用起来了,给他提供了台 阶。现在责任结果导向,其实只要你能做出一点点成绩,比别人高出一点,我们就会看见,加快破格 提拔。破格提拔的目的是为了树立标杆,让大家"向右看齐",快速调整到位提问:我是来自巴西的项 目财务张桂华。现在公司在做端到端财务变革,也提出建设项目财经CFO这个队伍,作为项目CEO的 助手和业务伙伴。您对项目CFO的期望和要求有哪些?项目CFO应该做哪些转身任总:我们每年大 概有5000个项目,从我个人的想法,大概要有1000个项目CFO。没有,没有怎么办?大前年,公司离

职了1700个优秀的项目财务经理。那时候对财务的认可不够,钱发得太少、社会躁动比较多......各方 面存在很多问题。多号召一些离职的优秀员工回来,走向项目财务CFO 为什么我们的项目不能盈 利?其实是我们的项目CEO根本没好好算过账,"财大马虎",他目的是给客户交付,没想过自己还有 目的,就是我们要盈利呀。我们坚持"以客户为中心",但是我们自己的利益要从我们有效的管理中产 生。我们现在的管理不有效,项目经理不懂财务,项目CFO不懂业务。所以我们曾经要求一部分优秀 的项目CFO到小项目中去做CEO,一部分大项目的CEO到小项目中去做项目CFO。项目CFO要懂业 务,周末去到你的城市附近,爬爬铁塔、装装基站,哪怕你不会调试,能把螺丝钉拧上去,也会比别 人懂得多一些,就有希望比别人晋升快:项目CEO也要学学财务,在这一段电缆中,用工是多少、预 算是多少.....,好好去算一算。这批人中,这次我签发破格提拔了三四百人,最高有破格3级的 提 问:我是周瑞生,目前负责丹麦TDC项目群。我在加入公司以后,连续交付了三个A级项目,通过三 个项目的交付也发现了很多短木板,发现有一些知识我们比较专、比较窄,特别跟销售线去比较。对 项目经理这种"之"字形发展的路线,是否有机会打通其他通道?比如,项目经理到客户线做两年,然 后回来再做项目经理。想听听您的看法 任总: 我没想过,那都是你们自己想的。你们在做交付的时 候,其实本身也是客户经理,要跟客户打交道,为什么一定要去做销售?而且,交付也是可以在合同 前介入的 你做了三个项目,把这三个项目的指标都拿出来比较一下,从而总结出来在这个项目的执 行过程中,你的感觉是什么,我们的改进是什么?这就是正确的一条道路。美国军队每打完一场战争 回来,都是自我批判。特别"沙漠风暴",美国是完胜,但美国回去以后的总结全是批判自己,因为美 国说不可能再打这么完美的战争,不可能再在最完美的地方遇到最完美的敌人,用最完美的方式完成 了最完美的战争。所以,你应该从这三个项目中找出自我批判的内容。我们很少能看到你们这种对比 性的进步。如果不善于总结,每次做完项目就结束了,进入循环,那永远都是士兵 而且交付项目的 总结最好要表格化、数据化,创造出的成绩是哪三点,存在的缺点问题是哪三点。不要总是讲一些大 口号,喊口号的人可以当主持人,但是不能当将军