

The mindful Developer...

- 1) ...is able to master the basics of his craft and does not show any shortcomings when using it
- 2) ...has a well structured approach to his work
- 3) ...keeps things tidy – even the little things – because he knows that carelessness would drain his attention and energy
- 4) ...puts attention on every single step in his project; including preparation, execution and following up
- 5) ...does a test after every step and verifies whether the expected result is achieved by 100%
- 6) ...takes notes and makes a documentation of his decisions – inside his concept and inside his code
- 7) ...early defines Goals and Milestones in his project and uses them as an orientation
- 8) ...makes plans and writes down his tasks into a TO DO list and then processes them systematically
- 9) ...chooses a Convention for himself that helps him to unify his code and his approaches
- 10) ...avoids quick-fixes and nasty shortcuts; thinks first about possible consequences before acting
- 11) Reliable Backups and Versioning are his friends, because he knows that sometimes he might get lost on wrong turns or dead ends
- 12) ...makes ongoing Hypotheses about all solution approaches to check if he is still on the right track
- 13) ...again and again revalidates other options to recognize, prevent and fix weak points and mistaken tracks
- 14) ...tries to achieve an attitude of both Flexibility and Persistence in his work
- 15) ...has a personal assessment about himself that his ideas are not infallible, and he is ready to deal with any change requests
- 16) ...has a pragmatic attitude towards changes, that helps him to concentrate on the higher goals and find a way towards progress
- 17) ...encounters trouble with serenity and remains unflappable
- 18) ...in case of major problems he keeps calm and finds a way to regulate his emotions outside the project to avoid negative implications
- 19) ...is respectful and sustainable with all resources, including himself
- 20) ...always tries to learn something new and does not stop to develop his skills further

Der achtsame Entwickler...

- 1) ...beherrscht Grundlagen im Schlaf und zeigt keine Schwächen in deren Anwendung
- 2) ...hat eine strukturierte Vorgehensweise
- 3) ...hält Ordnung – auch in den kleinen Dingen – weil er weiß, dass ihm Nachlässigkeiten unnötig Aufmerksamkeit und Energie rauben
- 4) ...arbeitet jeden Punkt im Projekt gewissenhaft durch; inkl. Vorbereitung, Umsetzung, Nachbereitung
- 5) ...führt zu jedem Schritt einen Test durch und kontrolliert, ob das erwartete Ergebnis zu 100% erreicht wurde
- 6) ...macht sich Notizen und dokumentiert seine Entscheidungen – sowohl im Konzept, als auch im Code
- 7) ...formuliert frühzeitig Ziele und Meilensteine im Projekt, an deren Umsetzung er sich orientiert
- 8) ...macht sich Pläne und notiert Aufgaben, die er systematisch abarbeitet
- 9) ...orientiert sich an einer selbst gewählten Konvention, die ihm hilft, seinen Code und seine Vorgehensweisen zu vereinheitlichen
- 10) ...vermeidet Schnellschüsse und unzulässige Abkürzungen; er wägt jede Handlung im Vorfeld ab und macht sich die möglichen Konsequenzen bewusst
- 11) Zuverlässige Backups und Versionierung sind seine Freunde, weil er weiß, dass er trotz aller Abwägungen machmal falsch abbiegt oder in eine Sackgasse gerät
- 12) ...bildet fortwährend Hypothesen über alle Lösungsansätze und vermutete Begleiterscheinungen, um zu überprüfen, ob er auf dem richtigen Weg ist
- 13) ...prüft immer wieder kritisch, welche Alternativen es zum eingeschlagenen Weg gibt, um Irrwege und Schwachstellen zu erkennen und zu vermeiden, bzw. zu korrigieren
- 14) ...versucht eine Haltung von Flexibilität und Beharrlichkeit in seiner Arbeit zu entwickeln
- 15) ...hat eine Einschätzung dafür, dass seine Ideen nicht unfehlbar sind und ist jederzeit bereit, konsequent mit Änderungsanforderungen umzugehen
- 16) ...hat eine pragmatische Haltung im Umgang mit Veränderungen, die ihm hilft, sich unnachgiebig an den eigentlichen Zielen zu orientieren und immer wieder auf den Weg zu deren Erreichung zurück zu finden
- 17) ...lässt sich durch auftretende Schwierigkeiten nicht aus der Ruhe bringen
- 18) ...bewahrt einen kühlen Kopf, wenn es zu grösseren Problemen kommt und findet einen Weg, seine Emotionen ausserhalb des Projekts zu regulieren, um Schaden vom Projekt abzuwenden
- 19) ...geht gewissenhaft mit allen Ressourcen um, inkl. mit sich selbst
- 20) ...versucht stets etwas Neues dazu zu lernen und hört niemals auf, seine Fähigkeiten weiter zu entwickeln