

# 特講 (防災士研修講座)

科目コード

DT2250

単位数	履修方法	配当年次	担当教員
1	S	1年以上	船渡 忠男 ほか

※この科目は、履修登録は不要です。『With』で案内する申込み手続きを開講日の3カ月前からすることで受講できます。

※他の科目と異なり、受講手続き（受講料の請求・教材の発送・事前提出レポートの受付）は本学防災士研修室が行います。スクーリング受講申込み者に、防災士研修室から詳細を案内いたします。

※防災士資格を取得するためには、①この講座を受講し、②最終コマに実施する「防災士資格取得試験」に合格し、③後日（もしくは当講座受講前）、お近くの消防署などで実施している「普通救命講習」を受講し、本学防災士研修室で資格取得の手続きをすることが必要です。

## ■スクーリングで学んでほしいこと

防災士は、市民が行う防災行動に関して十分な意識・知識・技能を持った、地域社会における防災リーダーの役割が期待される存在である。講義では、自然災害の歴史や地震・津波のメカニズムをはじめ避難所の開設と運営の演習等13科目を受講、防災士として災害の事前対策、復旧・復興活動を含む応急対策に対応可能な幅広い知識と技術を習得する。

## ■到達目標

- 1) 自助、共助、協働を原則とした防災士の活動理念について説明できる。
- 2) 地震、津波、風水害等自然災害の発生の仕組みについて説明できる。
- 3) 災害時の安否確認の方法、災害情報の収集、通報要領について説明できる。
- 4) 地域や職場における災害リスク等を把握し、その対策について事例をあげて説明できる。
- 5) 地域と連携した防災訓練指導や児童生徒への防災教育指導の方法について説明できる。
- 6) 新たな減災や危機管理の手法について、具体例をあげて説明できる。

## ■スクーリング講義内容

回数	テーマ	内容
1	近年の自然災害に学ぶ	東日本大震災など近年の地震・津波災害と教訓、火山噴火による災害と教訓、風水害による災害と教訓について。
2	被害想定、ハザードマップ	被害想定はどのように作成・活用されるか。ハザードマップには主にどのような種類があるか。
3	行政の災害対応	災害対策基本法はどのような法律か。国や地方公共団体が平常時に行っている防災対策について。
4	地震のしくみと被害	日本列島周辺が世界有数の変動帯となっているのはなぜか。「震度」と「マグニチュード」の違いについて。
5	津波のしくみと被害	津波発生のメカニズム、津波地震、遠地津波とは何か。津波による被害を軽減するためにはどのような対策が必要か。
6	身近でできる防災対策	地震に備えてやるべきことは何か。火災に備えてやるべきことは何か。被災後の暮らしを守るためにどうするか。
7	避難所の開設と運営①	避難所とは何か、避難所運営で配慮すべきことは何か。避難所の開設手順について。
8	避難所の開設と運営②	東日本大震災の被災地における事例や教訓を踏まえた演習で次の災害に備えた避難所の開設と運営について考える。
9	災害医療	災害医療の3つのTとは何か。災害時に多発する可能性のある、注意すべき病態は何か。東日本大震災の災害医療の課題について。

回数	テーマ	内容
10	災害情報と報道	災害情報とは何か。被災者の情報ニーズはどのように変化するか。災害情報はラジオ、テレビ、新聞でどのように提供されてきたか。災害情報の新しい伝達手段はどうなっているか。
11	風水害と対策	日本の気候・地域特性と風水害の関係について。災害をもたらす気象現象にはどのようなものがあるか。「自助」としての水害対策にはどのようなものがあるか。
12	避難と避難行動	避難に関するしくみにはどのようなものがあるか。豪雨災害時の避難体制と課題は何か。東日本大震災における避難行動と津波防災教育の教訓は何か。
13	耐震診断と補強	耐震基準はどのように整備されてきたか。既存不適格とは何か。どのような対策があるか。東日本大震災の家屋被害の特徴について。
14	防災士の役割	防災士はどのようにして生まれたか。防災士はどのような場面で活躍するか。防災士に期待される役割とは何か。防災士の活動はどのように広がっているか。
15	防災士資格取得試験	日本防災士機構が実施する資格取得試験で、30問出題され21問以上の正解者が合格。

※他の科目と異なり、1コマ60分の講義です（試験を含み全15コマ）。

※各時間の担当講師は、募集案内に掲載される予定です。

### ■講義の進め方

配付資料をもとに板書もしながら進めます。途中グループワークを行います。パワーポイントを使用し、途中ビデオなども見ながら講義を進めます。

### ■スクーリング 評価基準

防災士資格取得試験をスクーリング試験とし、試験合格の方のみに単位を付与します。

※単位修得はスクーリング受講および資格取得試験合格でできますが、防災士資格を取得するためには、各自でお近くの消防署などで申込み可能な「普通救命講習」を受講し、本学防災研修室で資格取得手続きをすることが必要です。

### ■スクーリング時の教科書

特定非営利活動法人 日本防災士機構『防災士教本』、2018年版  
 東北福祉大学編『履修確認レポート』、2018年版

### ■スクーリング事前学習（学習時間の目安：15時間）

お申し込みを頂いた方に「防災士教本」（日本防災士機構・編）ほか教材一式を、スクーリングの3週間前までにお送りします。スクーリングまでの間に、ご自宅で学習に取り組み、穴埋め式のレポートを完成させてください。

### ■スクーリング事後学習（学習時間の目安：10時間）

教本の第3講身近でできる防災対策、第7講災害医療、第8講行政の災害対応、第15講地震のしくみと被害、第16講津波のしくみと被害、第18講風水害と対策、第21講災害情報の発信と入手、第25講被害想定ハザードマップを復習して下さい。

### ■「卒業までに身につけてほしい力」との関連

とくに、「基礎的知識」「専門的知識」「コミュニケーション力」「自己管理能力」「協調性・主体性」「市民としての社会的責任」「創造的思考力」を身につけてほしい。

### ■参考図書

教科書の各章に参考文献を掲載しています。